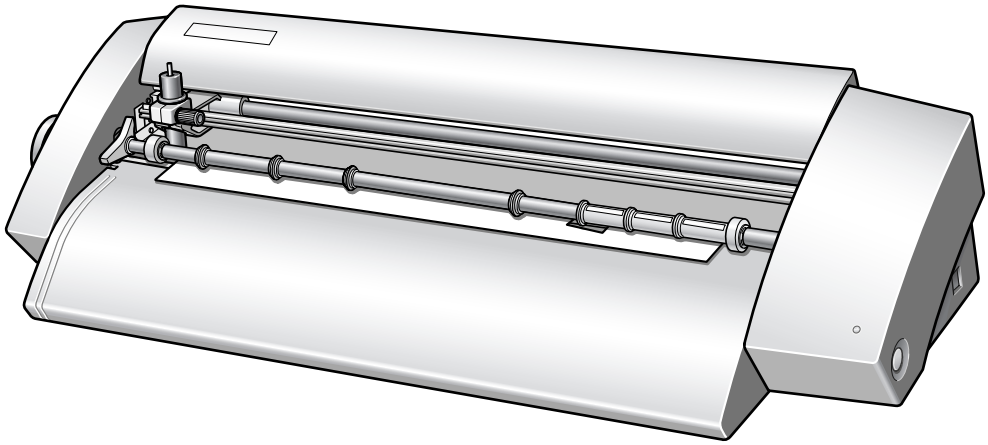
Roland

STIKA
DESIGN CUTTER

SV-15/12/8



ユーザーズマニュアル

このたびは本製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。

○ 本製品を、正しく安全にご使用いただくため、また性能を十分理解していただくために、この取扱説明書を必ずお読みいただき、大切に保管してください。
○ ご購入の際、「保証書」にお買い上げいただいた販売店の捺印、住所、購入年月日が記入されていることをお確かめの上、その保証書を大切に保管してください。
○ 本書の内容の一部または全部を、無断で複写・複製することはできません。
○ 本製品の仕様ならびに本書の内容は、予告なしに変更することがあります。
○ 本製品および本書の内容について、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がありましたら、当社あてにご連絡ください。
○ 本製品の故障の有無にかかわらず、本製品をお使いいただいたことによって生じた直接ないし間接的な損害に対して、当社は一切の責任を負いません。
○ 本製品により作られた製作物に対して生じた、直接ないし間接的な損害に対して、当社は一切の責任を負いません。

Roland DG Corporation

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

目次

はじめにお読みください 3

本機でできること 3

⚠ 安全にお使いいただくために 6

取り扱い上のお願い 10

第 1 章 準備をしよう 11

1-1 付属品の確認 12
1-2 各部の名称 13
本体 13
1-3 設置する 14
設置場所を決めるには 14
設置スペース 14
梱包材の取り外し 15
ケーブルの接続 16

第 2 章 ソフトウェアをインストールしよう 17

2-1 付属ソフトウェアについて 18
2-2 Windows の場合 19
システム条件 19
ソフトウェアのインストール 20
2-3 Macintosh の場合 23
システム条件 23
ソフトウェアのインストール 23

第 3 章 カッティングしてみよう 25

3-1 カッティングの前に知っておくこと 26
使用できるシートの種類 26
3-2 カッティングしよう 28
Step 1: シートを取り付ける 28
Step 2: カッティングデータを作る 30
Step 3: カットする 34
Step 4: カッティングしたシートを貼る 36

第 4 章 STIKA を使いこなそう 37

4-1 シートの切れ具合を最適にする 38
シートの切れ具合を確認する 38
カッターの刃先量を調整する 39
4-2 取り付けたシートの傾きを直す 40
4-3 カッティングデータの作成について 41
いろいろな文字データを作成する 41
BMP/JPG 形式のファイルを読み込んで輪郭データを作成する 43
不要なカット線を削除する 45
4-4 大きなシートを貼り付けるには 46

第 5 章 メンテナンス 47

5-1 お手入れの方法 48
カッター刃先の清掃 48
カッターホルダーの清掃 48
本体の清掃 48
5-2 消耗品を交換する 49
カッターを交換する 49
カッタープロテクタを交換する 50

第 6 章 付録 53

6-1 こんなときは 54
正常に動かない 54
カットの切り口がきれいでない 54
部分的に点線 (ミシン目状) にカットされる 54
カット位置が前後方向にずれる 54
カット位置が左右方向にずれる 54
カッティング中にシートがずれる 55
ドライバがインストールできないときは 55
ドライバのアンインストール 56
6-2 シャフトへの注油 57
6-3 カッティング範囲 58
6-4 定格電源およびシリアル番号の表示位置 59
6-5 仕様 60

保証書 61

CutStudio®は、ローランド ディー.ジー.株式会社の登録商標です。

Windows® は、米国 Microsoft® Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
Macintosh、Mac OSは、米国アップルコンピュータ社の商標です。
Adobe、Adobe Illustrator は、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国々における商標または登録商標です。
Corel、CorelDRAWは、Corel CorporationまたはCorel Corporation Limitedの商標または登録商標です。

その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

Copyright© 2005 Roland DG Corporation

http://www.rolanddg.co.jp/

はじめにお読みください

本機でできること

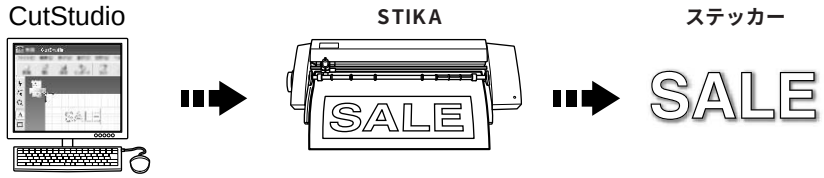
Windows をお使いの場合

○ 付属のカッティングソフトウェア "Roland CutStudio" を使って、ステッカーや画像入りシールを作成できます。

・ CutStudio の概要、インストール方法 ☞ ユーザーズマニュアル（本書）18 ページ

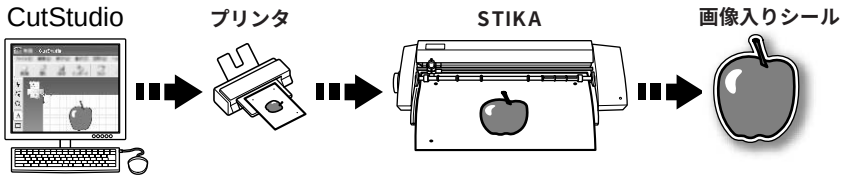
自分でデザインしたオリジナルのステッカーを作ることができます。

☞ ユーザーズマニュアル（本書）28 ページ



プリンタと組み合わせて画像入りシールを作ることができます。

☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）



○ 付属の Adobe Illustrator 用プラグインソフトウェア "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" を使うと、Illustrator で作成したカッティングデータを CutStudio に転送し、ステッカーや画像入りシールを作成できます。

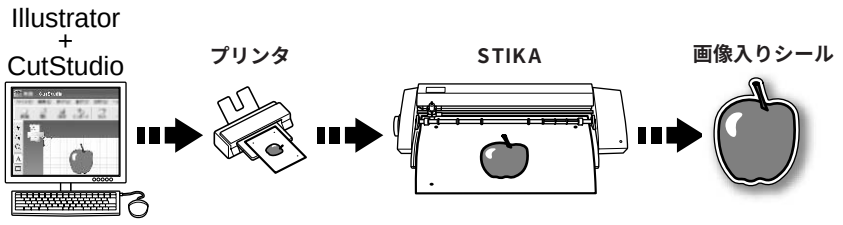
・ プラグインソフトウェアの概要、インストール方法 ☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）

Illustrator で作成したデータからステッカーを作ることができます。

☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）

プリンタと組み合わせて画像入りシールを作ることができます。

☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）



○ 付属の CorelDRAW 用プラグインソフトウェア "CutStudio Plug-in for CorelDRAW" を使うと、CorelDRAW で作成したデータを CutStudio に転送し、ステッカーを作成できます。

・ プラグインソフトウェアの概要、インストール方法 ☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）

CorelDRAW で作成したデータからステッカーを作ることができます。

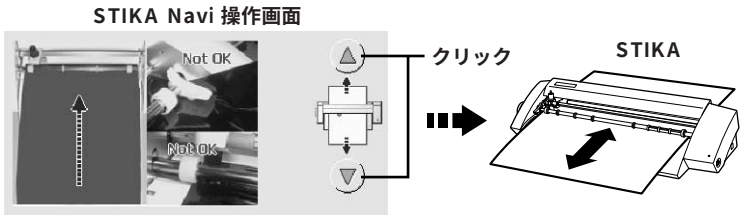
☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）

○ 付属のソフトウェア "STIKA Navi" を使うと、コンピュータから本機を操作できます。コンピュータの画面に表示される指示に従うだけの簡単操作です。

・ STIKA Naviの概要 ☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）

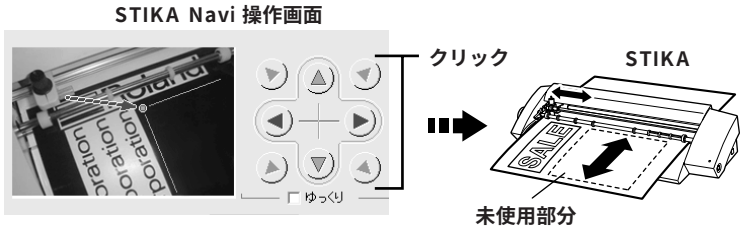
シート詰まりのテストができます。

☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）



シートのまだカットしていない場所にカットできます。

☞ Windows 活用ガイド（電子マニュアル）



Macintoshをお使いの場合

○ Illustratorと付属のプラグインソフトウェア "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" を使うと、Illustratorで作成したデータからステッカーを作ることができます。

・ プラグインソフトウェアの概要、インストール方法 ☞ ユーザーズマニュアル（本書）23ページ

Illustratorで作成したデータからステッカーを作ることができます。

☞ Macintoshカッティングガイド（電子マニュアル）

⚠ 安全にお使いいただくために

本機の取り扱いによっては、人に危害が及んだり、ものに損害を与えることがあります。これらを未然に防ぐため必ず守っていただきたいことを、次のように説明しています。

⚠警告 と ⚠注意 の意味

⚠警告	取り扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を表しています。
⚠注意	取り扱いを誤った場合に､使用者が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害のみの発生が想定される内容を表しています。 * 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を表しています。

図記号の例

	△ は、注意 (危険、警告を含む) を表しています。 具体的な禁止内容は、△ の中に描かれています。 左図の場合は、「感電注意」を表しています。
	⃠ は、禁止 (してはいけないこと) を表しています。 具体的な禁止内容は、⃠ の中に描かれています。 左図の場合は、「分解禁止」を表しています。
	● は、強制 (必ずすること) を表しています。 具体的な強制内容は、● の中に描かれています。 左図の場合は、「電源プラグをコンセントから抜け」を表しています。

⚠ 正しく操作しないとけがをします

⚠警告

子供を近づけない。
子供にとって危険な場所や部品があり、けが、失明、窒息など重大な事故の恐れがあります。

分解、修理、改造をしない。
火災、感電、けがの原因になります。修理は、専門のサービスマンにお任せください。

アクセサリ類(オプション品、消耗品、AC アダプタ、電源コードなど)は、本機に適合する純正品を使用する。
適合しないものは、思わぬ事故の原因になります。

⚠注意

カッターに注意。
本機は、カッターを内蔵しています。カッターを取り扱うときは、けがに注意してください。

清掃、メンテナンス、オプション品の着脱をするときは、電源コードを抜く。
通電したままでは、けがや感電の恐れがあります。

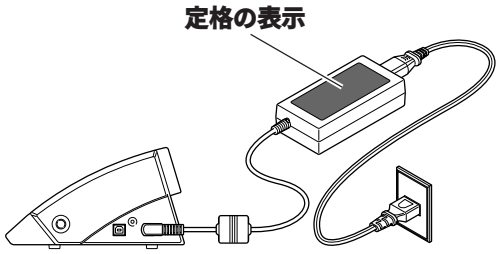
用途以外の使い方や、能力を超える無理な使い方をしない。
けがや火災の原因になります。

水平で安定した場所に設置する。
適さない場所では、落下や転倒の恐れがあります。

⚠ ショート、感電、火災の恐れがあります

⚠警告

本機の定格(電圧、周波数、電流)に適合するコンセントに接続する。
電圧が違ったり、電流に余裕がないと、火災や感電につながります。



屋外、水のかかる場所、湿気の多い場所では使わない。ぬれた手で触らない。
火災や感電の恐れがあります。

内部に異物を入れない。液体をこぼさない。
通気口からコインやマッチを差し込んだり、飲み物をこぼすと、火災や感電の原因になります。もし内部に入ってしまった場合は、すぐに電源コードを抜き、当社コールセンターへご連絡ください。

近くに燃えやすいものを置かない。近くで可燃性スプレーを使わない。ガスの充満する場所では使わない。
引火や爆発の恐れがあります。

⚠警告

電源コード、プラグ、コンセントは、正しくていねいに取り扱う。傷んだものは使わない。
傷んだものは、火災や感電の原因になります。

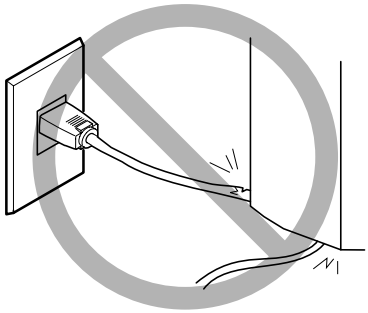
延長コードやテーブルタップは、本機の定格(電圧、周波数、電流)より余裕のあるものを使う。
たこ足配線や長い延長コードは、火災の原因になります。

長時間使わないときは、電源コードを抜く。
万一の漏電事故や、意図しない起動による事故を未然に防ぎます。

電源プラグにいつでもすぐ手が届くようにしておく。
緊急時にすばやく電源プラグを抜くためです。コンセントのそばに機器を設置してください。また、コンセントにすぐ近づけるだけのスペースを空けてください。

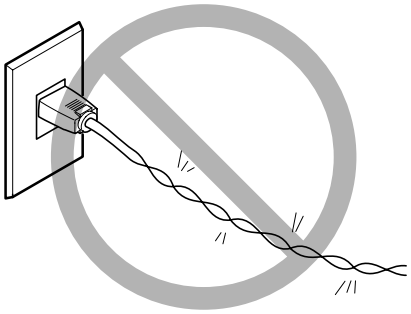
火花、煙、こげた臭い、異音、異常な動作が発生したら、すぐに電源プラグを抜く。部品が損傷している場合は使用しない。
そのまま使うと、火災、感電、けがの恐れがあります。当社コールセンターへご連絡ください。

⚠ 電源コード、プラグ、コンセントのご注意

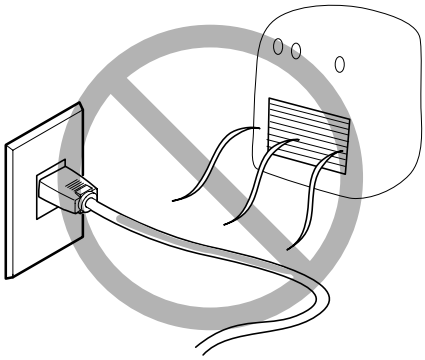


物をのせない、傷つけない

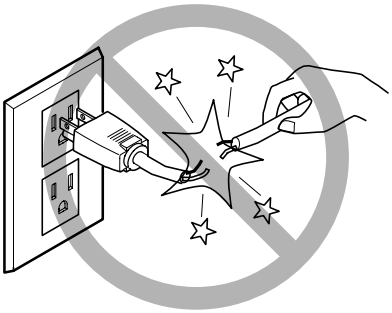
ぬらさない



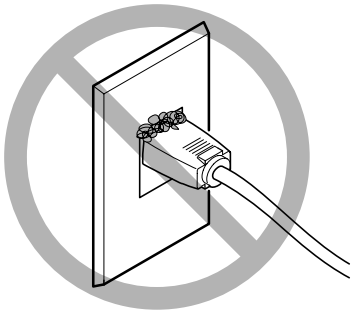
無理に曲げない、ねじらない



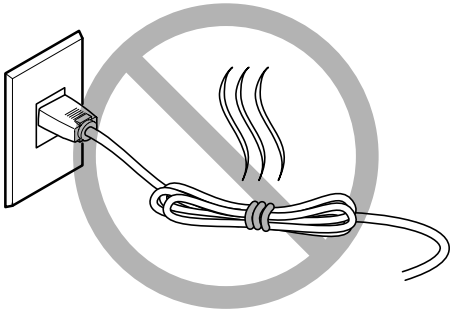
熱を加えない



無理に引っぱらない



ほこりは火災のもと



束ねない、巻かない

取り扱い上のお願い

本機は精密機器です。性能を十分発揮するために次のことをお守りください。守られない場合、十分な性能を発揮できなかったり、誤動作や故障の原因になります。

本体

本機は精密機器です

○ 衝撃や無理な力を加えないようていねいに取り扱ってください。

適切な場所に設置してください

○ 決まった温度と湿度の場所に設置してください。
○ 安定している条件のよい場所に設置してください。

ケーブルの接続に注意してください

○ 電源コードやコンピュータの入出力ケーブルは確実に接続してください。

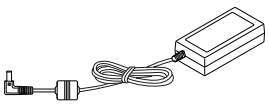
移送に際しては

○ 本機を移送するときは、必ず底を両手で支えてください。それ以外の場所を持って移送すると本機が破損することがあります。

第１章
準備をしよう

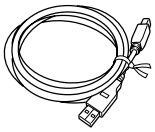
1-1 付属品の確認

以下のものが同梱されています。すべての付属品がそろっているかご確認ください。

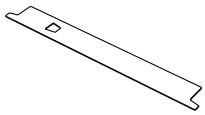


AC アダプタ：1

電源コード：1



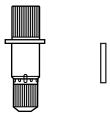
USB ケーブル：1



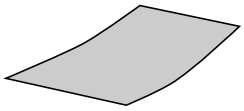
交換用
カッタープロテクタ：1

※ 機種によって形状が異なります。

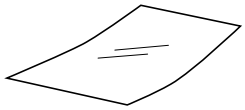
カッター：1



カッターホルダー：1
ピン：1

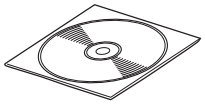


テスト用シート
（色つきのシート）：1

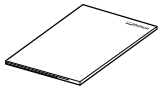


テスト用アプリケーション
シート（透明なシート）：1

※カッターホルダーとピン、カッター
は、本体に取り付けられています。



CD‐ROM ：1

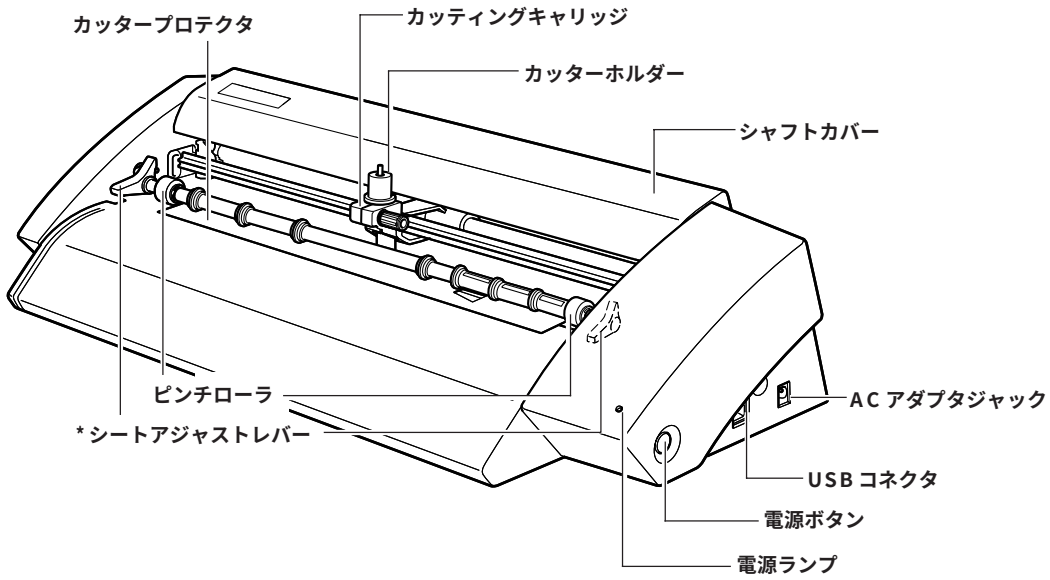


ユーザーズマニュアル：1

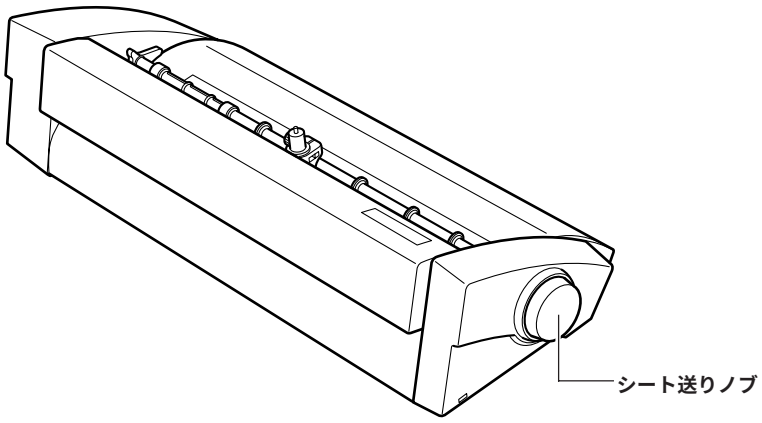
お客様登録カード：1

1-2 各部の名称

本体



* シートアジャストレバーは、SV-15 は左右、SV-12/8 は右にのみついています。



1-3 設置する

設置場所を決めるには

安定した場所の安定した台の上に設置してください。不適切な場所は誤動作や故障の原因になります。

⚠警告　屋外、水のかかる場所、湿気の多い場所では使わない。ぬれた手で触らない。
火災や感電の恐れがあります。

⚠警告　近くに燃えやすいものを置かない。近くで可燃性スプレーを使わない。ガスの充満する場所では使わない。
引火や爆発の恐れがあります。

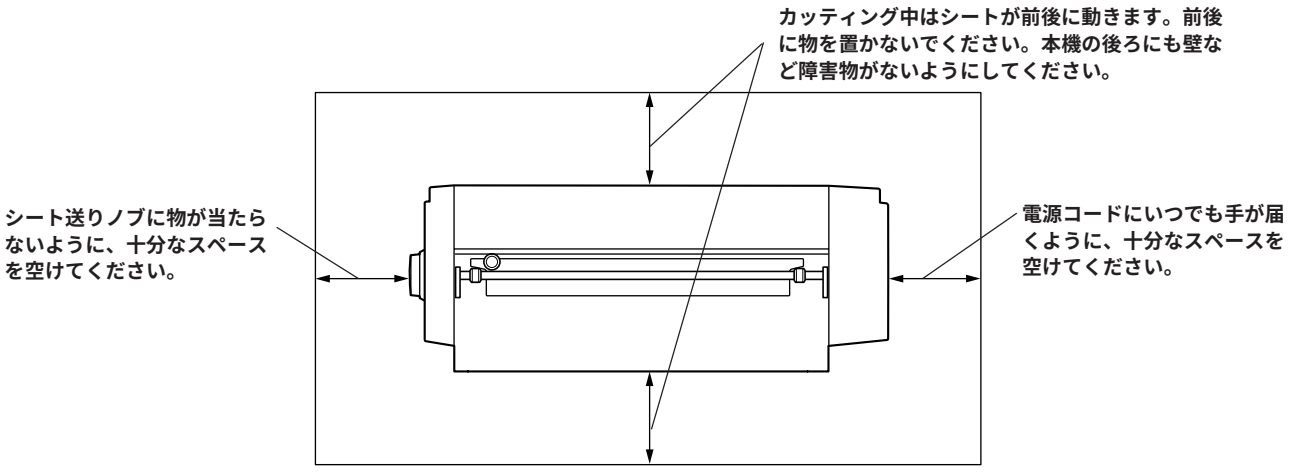
⚠警告　電源プラグにいつでもすぐ手が届くようにしておく。
緊急時にすばやく電源プラグを抜くためです。コンセントのそばに機器を設置してください。また、コンセントにすぐ近づけるだけのスペースを空けてください。

⚠注意　水平で安定した場所に設置する。
適さない場所では、落下や転倒の恐れがあります。

設置に適さない場所

- ○ 揺れや振動のある場所
- ○ 床が傾いていたり平らでなかったり不安定だったりする場所
- ○ ほこりや塵の多い場所
- ○ 電磁波など電気的・磁気的なノイズが多い場所
- ○ 放熱効果の悪い場所

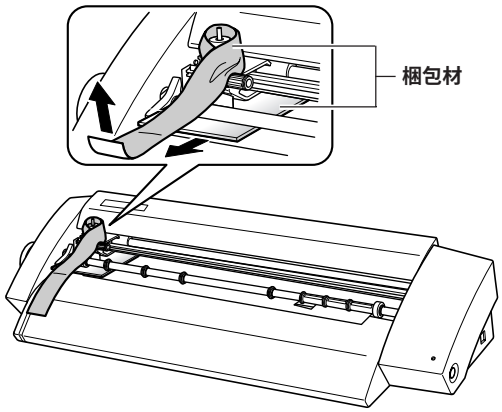
設置スペース



梱包材の取り外し

輸送時の衝撃などから本機を守るための梱包材が取り付けられています。設置したあとで、これらを取り外してください。

○ 梱包材は残さずに取り外してください。残したまま電源をオンにすると誤動作や故障の原因となります。



ケーブルの接続

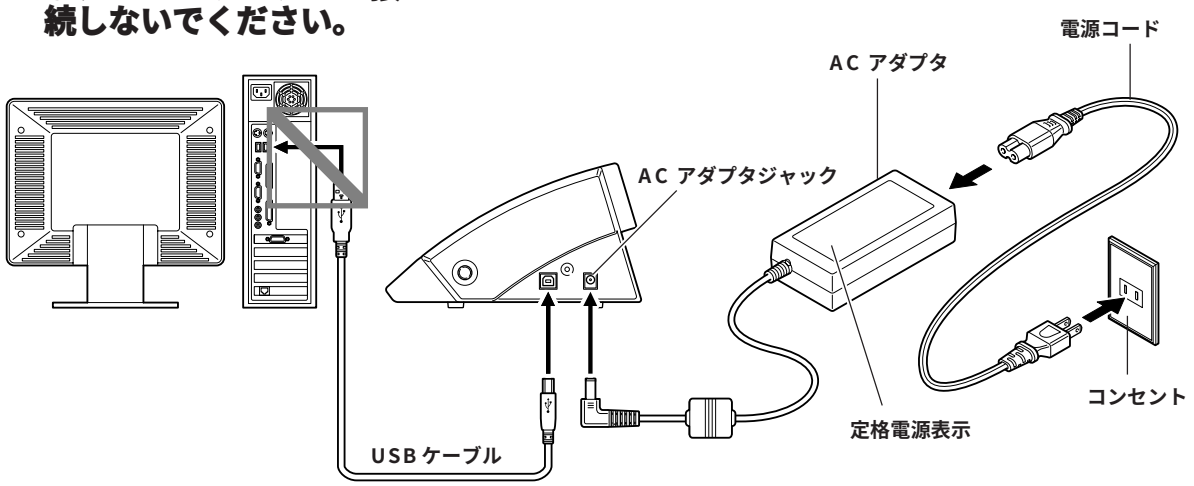
⚠警告 **本機の定格(電圧、周波数、電流)に適合するコンセントに接続する。**
電圧が違ったり、電流に余裕がないと、火災や感電につながります。

⚠警告 **電源コード、プラグ、コンセントは、正しくていねいに取り扱う。傷んだものは使わない。**
傷んだものは、火災や感電の原因になります。

⚠警告 **延長コードやテーブルタップは、本機の定格(電圧、周波数、電流)より余裕のあるものを使う。**
たこ足配線や長い延長コードは、火災の原因になります。

⚠警告 **AC アダプタ、電源コードは、本機に適合する純正品を使用する。**
適合しないものは、思わぬ事故の原因になります。

まだ USB ケーブルは接続しないでください。



コンピュータとの接続には付属の USB ケーブルを使います。
USB ケーブルは、ドライバのインストール手順で指示があるときに接続します。ドライバのインストールを始める前に接続すると、ドライバのインストールに失敗し、本機が使用できなくなることがあります。

☞ P.20「ドライバのインストール」

お願い

USB ハブなどは使用しないでください。

第 2 章
ソフトウェアをインストールしよう

付属のソフトウェアのインストールについて説明しています。

2-1 付属ソフトウェアについて

付属の CD-ROM には、以下のソフトウェアが収録されています。

Windows 用ソフトウェア

■ STIKA ドライバ

Windows から本機へデータを送るときに必要です。必ずインストールしてください。

■ STIKA Navi

Windows から本機を操作するソフトウェアです。カッターの移動や、シート送りのテストができます。STIKA ドライバをインストールすると、あわせてインストールされます。

■ Roland CutStudio

カッティングデータを作成し、簡単にカッティングができるソフトウェアです。

■ CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator

Adobe Illustrator で作成したデータをカッティングできるようにする Illustrator 用プラグインソフトウェアです。

■ CutStudio Plug-in for CorelDRAW

CorelDRAW で作成したデータをカッティングできるようにする CorelDRAW 用プラグインソフトウェアです。

Macintosh 用ソフトウェア

■ CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator

Adobe Illustrator で作成したデータをカッティングできるようにする Illustrator 用プラグインソフトウェアです。

2-2 Windows の場合

システム条件

USB 接続のためのシステム条件

Windows で USB 接続をするためには、次のシステム条件をすべて満たすコンピュータをお使いください。これ以外はサポートできませんのでご注意ください。

オペレーティングシステム	Windows 98 SE (Second Edition)/Me/2000/XP
コンピュータの条件	1) Windows 98 SE/Me/2000/XP のいずれかが購入時にプレインストールされているコンピュータ （これらを Windows Me/2000/XP にアップグレードした場合を含む） 2) コンピュータメーカーによって USB の動作保証がされているコンピュータ

Roland CutStudio のシステム条件

オペレーティングシステム	Windows 98 SE (Second Edition)/Me/2000/XP
パソコン本体	Windows が稼動するコンピュータ
ドライブ	CD-ROM ドライブ
ディスプレイ	16 ビット色（High Color）以上表示可能な Windows に対応しているもの
メモリ (RAM)	128 MB 以上を推奨
インストールに必要なハードディスクの空き容量	10 MB

STIKA ドライバのシステム条件

オペレーティングシステム	Windows 98 SE (Second Edition)/Me/2000/XP
コンピュータの条件	1) Windows 98 SE/Me/2000/XP のいずれかが購入時にプレインストールされているコンピュータ （これらを Windows Me/2000/XP にアップグレードした場合を含む） 2) コンピュータメーカーによって USB の動作保証がされているコンピュータ

ソフトウェアのインストール

ドライバのインストール

ドライバのインストールと同時に、STIKA Navi もインストールされます。

指示があるまでコンピュータと接続しないでください

指示があるまでは、本機とコンピュータを接続しないでください。手順を間違えると、インストールできなくなることがあります。

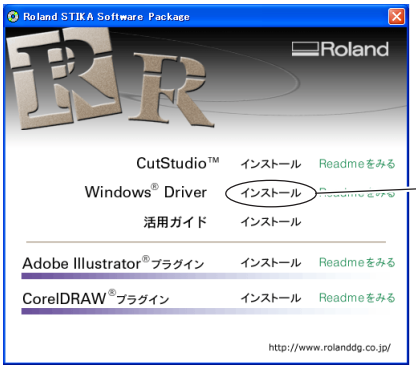
☞ P.54 「こんなときは」

手順

❶ **インストールの前に、USB ケーブルが接続されていないことを確認する。**

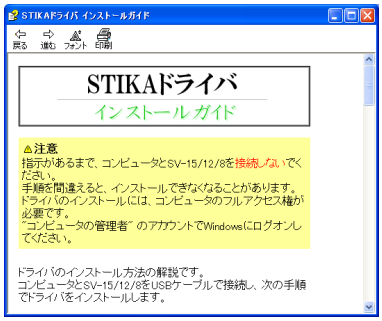
❷ **Windows 2000 の場合は "Administrators" 権限、XP の場合は " コンピュータの管理者 " のアカウントで Windows にログオンする。**

❸ **付属の CD-ROM を、コンピュータの CD-ROM ドライブに挿入する。**
しばらくすると、左のインストールメニュー画面が表示されます。

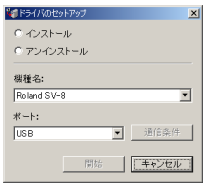


❹ **[インストール]をクリックする。**
インストールガイドが表示されます。
Windows 98 SE、Me、2000 の場合は、インストールガイドとドライバのセットアッププログラムが表示されます。

❺ **インストールガイドにしたがって、インストールを完了させる。**



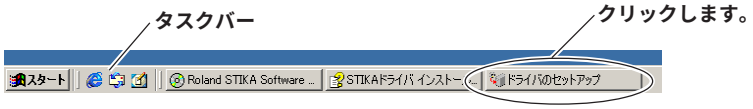
インストールガイド



セットアッププログラム
(Windows 98 SE、Me、2000 のみ)

〔ドライバのセットアップ〕画面が見えないときは

Windows 98 SE、Me、2000 をお使いのときにセットアッププログラムが見えない場合は、まず、画面一番下のタスクバーを見てください。〔ドライバのセットアップ〕が表示されていればプログラムは起動しています。タスクバーの〔ドライバのセットアップ〕をクリックすると、セットアッププログラムが画面に表示されます。



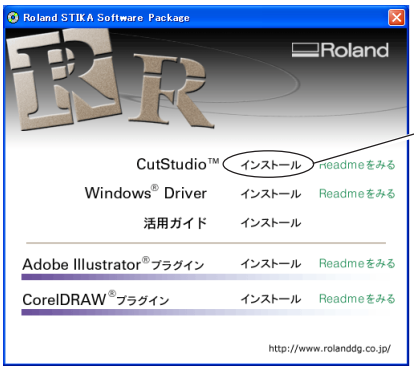
CutStudio のインストール

カッティングソフトウェア CutStudio をインストールします。

手順

❶ ソフトウェアのインストールメニュー画面を表示させる。

❷



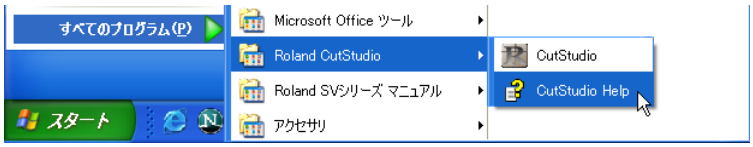
〔インストール〕をクリックする。
セットアップ画面が表示されます。

❸ 以後、メッセージに従ってインストールを完了させる。

引き続き、Windows活用ガイド をインストールします。

CutStudio オンラインヘルプの見方

〔スタート〕をクリックし、〔すべてのプログラム〕（または〔プログラム〕）－〔Roland CutStudio〕－〔CutStudio Help〕とポイントします。



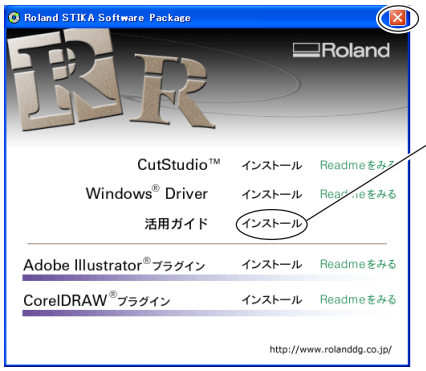
※ CutStudio のメニューからも、オンラインヘルプを表示することができます。

Windows 活用ガイドのインストール

手順

❶

❷



❶ ソフトウェアのインストールメニュー画面を表示させる。

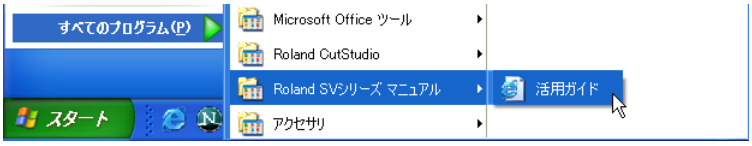
❷ 〔インストール〕をクリックする。
セットアップ画面が表示されます。

❸ 以後、メッセージに従ってインストールを完了させる。

❹ インストールメニュー画面右上の〔×〕をクリックして画面を閉じる。

Windows 活用ガイドの見方

〔スタート〕をクリックし、〔すべてのプログラム〕（または〔プログラム〕）－〔Roland SV シリーズ マニュアル〕－〔活用ガイド〕とポイントします。



CutStudio Plug-in のインストール

CutStudio Plug-in のインストール方法については、「Windows 活用ガイド」（電子マニュアル）をご覧ください。

2-3 Macintoshの場合

システム条件

本機を使ってカッティング作業をするには、お使いの Macintosh が以下の条件を満たしている必要があります。
OS：Mac OS 9 以降（Adobe Illustrator 9/10/CS が正常に動作すること）

ソフトウェアのインストール

付属の CD-ROM には、Macintosh でのソフトウェアと Macintosh カッティングガイドのインストール方法を説明した「Mac OS インストールガイド」が収録されています。Macintosh をお使いの場合は、以下の方法でファイルを開き、説明にしたがってインストールしてください。

手順

❶ 付属の CD-ROM ディスクを CD-ROM ドライブに挿入する。

❷ デスクトップ上に表示された〔Roland SV Series〕のアイコンをダブルクリックする。

❸ "Install_j.html" アイコンをダブルクリックする。
〔Mac OS インストールガイド〕が表示されます。

❹ 以後〔Mac OS インストールガイド〕の説明にしたがって、ソフトウェアと Macintosh カッティングガイドをインストールする。

第 3 章
カッティングしてみよう

Windowsをお使いの場合のカッティングの基本操作を説明しています。この章に書かれていないその他の操作については、「Windows 活用ガイド」（電子マニュアル）をご覧ください。

3-1 カッティングの前に知っておくこと

使用できるシートの種類

本機では、以下のシートを使用できます。

	SV-15	SV-12	SV-8
サイズ	幅：360 ～ 381 mm （15 インチ幅対応） 280 ～ 305 mm （A3 縦、A4 横、12 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下	幅：280 ～ 305 mm （A3 縦、A4 横、12 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下	幅：200 ～ 215 mm （A4 縦、8 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下
シートの種類 (*)	塩化ビニールシート（シート部の厚さが 0.1 mm 以下、台紙を含めた厚さ 0.3 mm 以下） ラベル紙（台紙を含めた厚さ 0.3 mm 以下）		

* 材質によりカットできないものがあります。

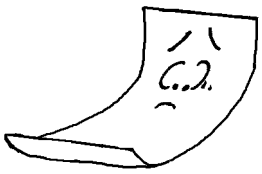
○ 以下のシートは使用しないでください。シートがカッティング中に外れたり詰まったりする原因になります。

シートが上側に反っている

シートの先端が真っ直ぐではない

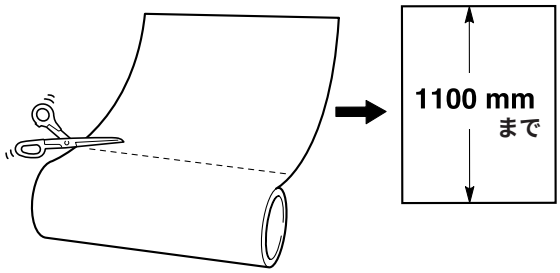
シートの左右端が平行ではない

シートの長さが 1100 mm より長い

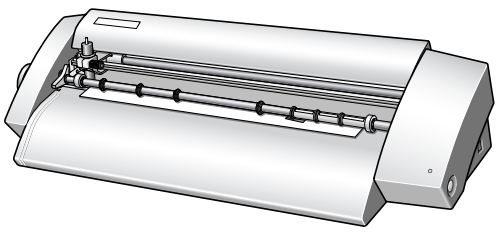


ロールシートをお使いの場合

ロールシートをお使いの場合は、カッティング範囲に余白分 40 mm を加えた長さで切ってからお使いください。
本機は、最長 1100 mm までのシートを取り付けることができます。ただし、カッティング範囲は 1000 mm までです。



○ シートは直角に切り取ってください。シートの先端が直角でない場合、カッティングするときに正しくシートを送ることができず、シートが斜行して外れることがあります。



3-2 カッティングしよう

右図のステッカーを作成しながらカッティングの基本操作を覚えましょう。
下記の手順にしたがって作業を進めてください。

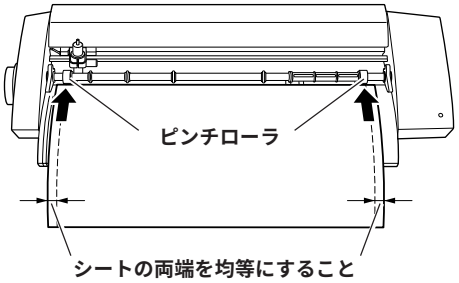
SALE

Step 1: シートを取り付ける

手順

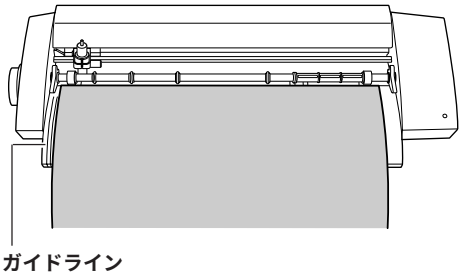
❶ **本機の電源をオフにする。**

❷



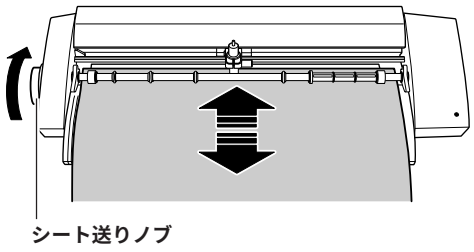
シート幅が取り付け可能な幅であることを確認して、ピンチローラにつき当てる。
SV-15 をお使いの場合は、ピンチローラの位置をシート幅に合わせてから、シートをつき当てます。
☞ P.29「取り付け可能なシート幅を変更する(SV-15 の場合)」

❸



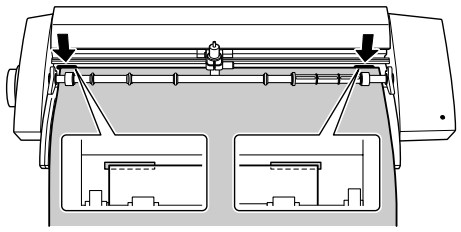
シートの左端とガイドラインが平行かどうかを確認する。
※ 平行にならない場合、ピンチローラにつき当てた側の余分なシート端を切り取って、ガイドラインと平行になるようにしてください。

❹



シート送りノブを回し、シートを端まで送ってからまた戻し、シートが外れないことを確認する。
※ 斜行したり外れてしまったりしたときは、シートを取り付け直してください。

❺



シートの先端をカッタープロテクタ奥のマークに合わせる。

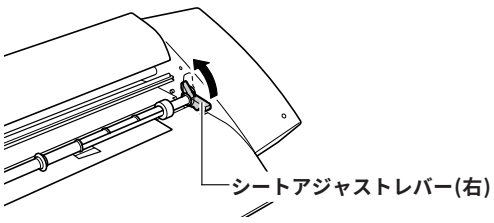
付属のシートを取り付ける

付属のテスト用シートを取り付ける場合、お使いの機種によって取り付ける向きが変わります。
SV-15/12 … 横　　SV-8 … 縦
SV-15 をお使いの場合は、取り付け可能なシート幅を 280 ～ 305 mm に変更してください。
☞ P.29「取り付け可能なシート幅を変更する(SV-15 の場合)」

取り付け可能なシート幅を変更する（SV-15 の場合）

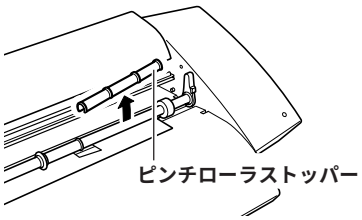
SV-15 では、シートに合わせて取り付け可能なシート幅を変更できます（360 ～ 381 mm または 280 ～ 305 mm）。変更するには、ピンチローラの位置とドライバの設定を変えます。

❶



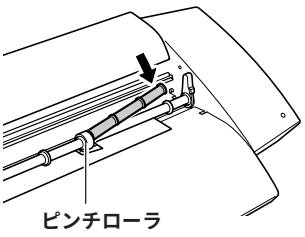
右側のシートアジャストレバーを上げる。

❷

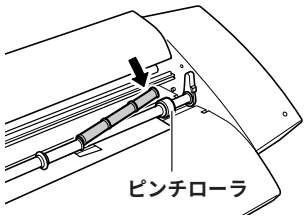


ピンチローラストッパーを取り外す。
取り外すときに、開口部を無理に広げないでください。次に本体へ取り付けるときにゆるくなり、外れることがあります。

❸ 右側のピンチローラを、取り付けるシートの幅に合わせて移動して、ピンチローラストッパーを取り付ける。

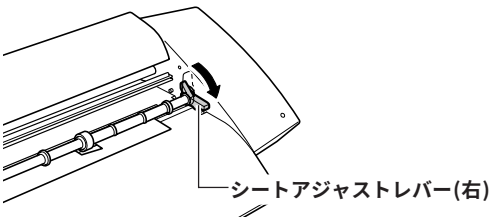


280 ～ 305 mm の場合



360 ～ 381 mm の場合

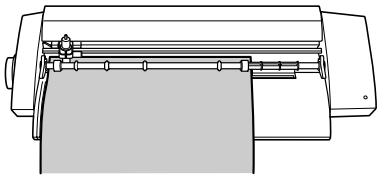
❹



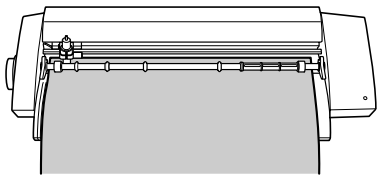
右側のシートアジャストレバーを下げる。

❺ シートを取り付ける。

☞ P.28「Step 1：シートを取り付ける」



280 ～ 305 mm の場合



360 ～ 381 mm の場合

❻ ドライバのカッティング範囲を、取り付けたシートに合わせて設定する。

☞ P.30「Step 2：カッティングデータを作る」の手順 1、2

Step 2: カッティングデータを作る

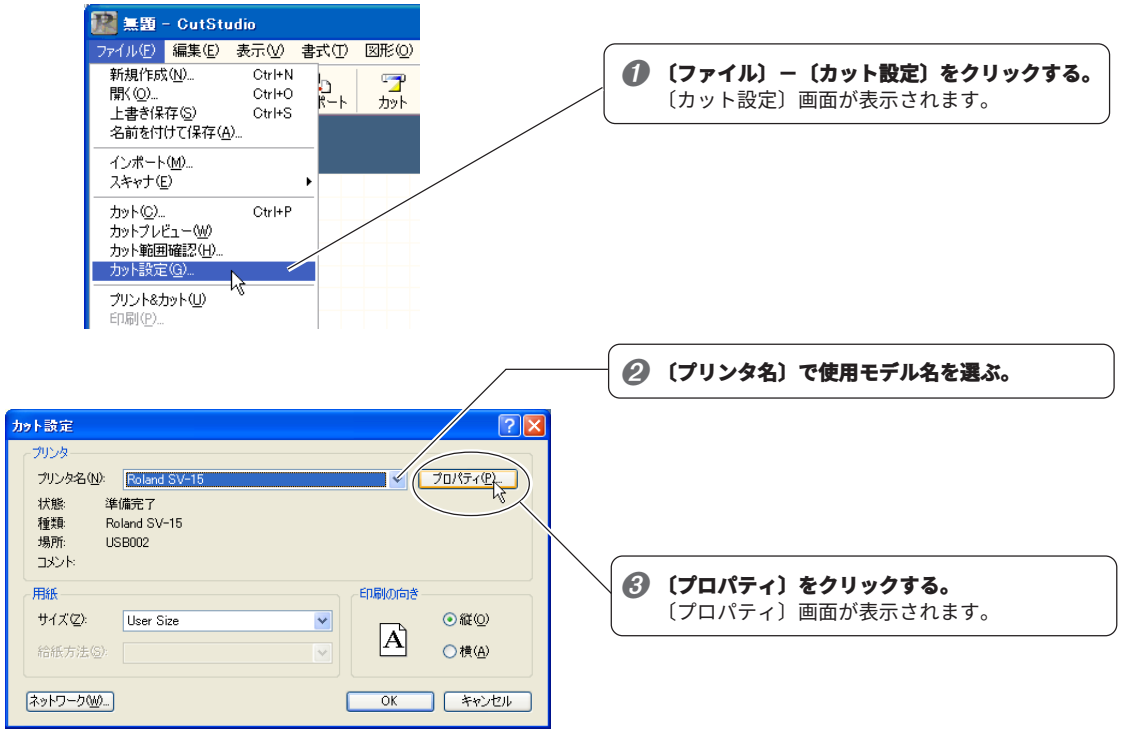
カッティングソフトウェア CutStudio を使ってカッティングデータを作成します。
CutStudio の操作方法や機能の詳細については、CutStudio のオンラインヘルプをご覧ください。

○ **Windows XP/2000 をお使いの場合は、「管理者」または「Administrators」権限のアカウントで Windows にログオンしてください。**

1. CutStudio を起動します。

〔スタート〕をクリックする。
〔すべてのプログラム〕（または〔プログラム〕）－〔Roland CutStudio〕をポイントして、〔CutStudio〕をクリックする。

2. カッティング範囲を設定します。



4 **〔サイズ〕タブをクリックする。**

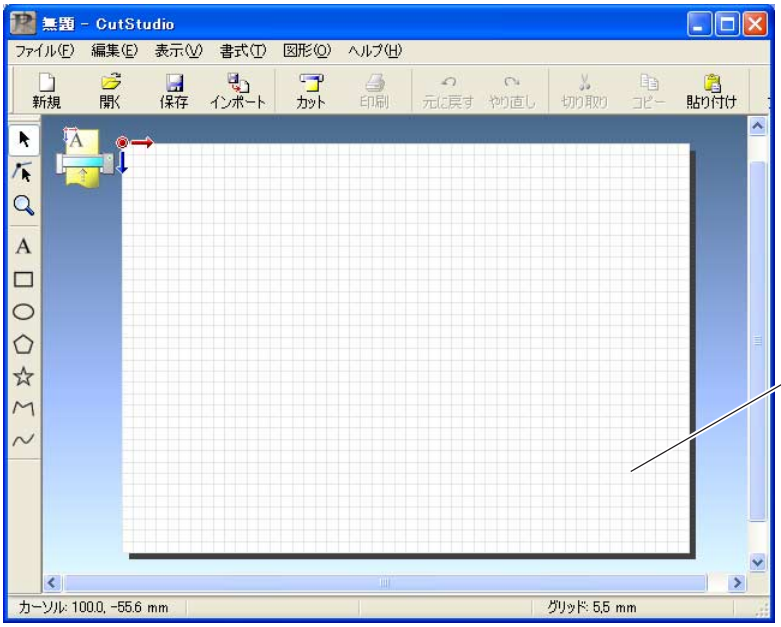
5 **取り付けたシートの大きさに合わせて、カッティング範囲を設定する。**
幅は、SV-15 のみ 250 mm または 340 mm のどちらかを〔▲▼〕をクリックし選択します。(※付属のシートを取り付ける場合は、250 mmに設定します。)
SV-12/8 では幅は変更できません。
長さは、取り付けたシートの長さから余白分を差し引いた範囲を設定します。

☞ P.58「カッティング範囲」

6 **〔OK〕をクリックする。**

7 **さらに〔OK〕をクリックして〔カット設定〕画面を閉じる。**

カッティング範囲が設定されました。



白い部分がカッティング範囲です。この範囲の外に描かれた文字や図形はカットされません。

3. 文字や図形を挿入して、カッティングデータを作成します。

ここでは「SALE」という文字を入力し、あとではがしやすいように枠を描きます。

❶

〔 A 〕をクリックする。

❷

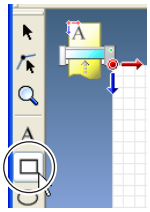
白い部分の任意の場所をクリックして〔SALE〕と入力する。

❸

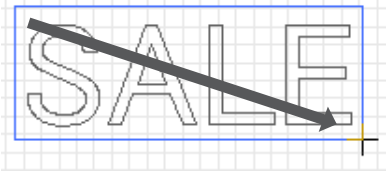
クリックしたあと、必要な大きさになるまでドラッグします。

〔 ↖ 〕をクリックする。
文字のまわりに■や▼が表示されます。
文字枠の■や▼をドラッグして、文字の大きさを変える。

❹



左上隅でクリックし、必要な大きさになるまで右下へドラッグします。



〔 □ 〕をクリックする。
〔SALE〕を囲むように四角形を描く。

❺

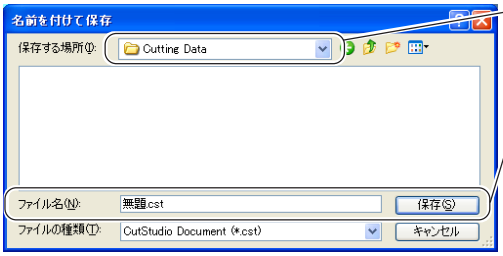
〔 ▶ 〕をクリックする。

マウスで文字と四角形を囲んで選ぶ。
選ばれると線の色が青色に変わります。
原点近くの画面上側に移動する。

❻

〔保存〕をクリックする。
「名前を付けて保存」画面が表示されます。

❼



「保存する場所」を任意のフォルダから選ぶ。
ファイル名を入力して〔保存〕をクリックする。
作成したデータが保存されます。

データ保存時のご注意

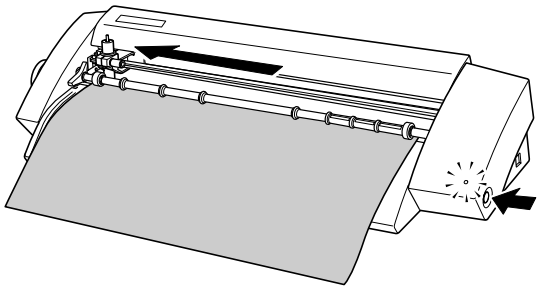
〔ファイル〕－〔カット設定〕－〔プロパティ〕内で設定したカッティング範囲は保存されません。次回データを読み込むときは、〔カット設定〕メニューからあらためてカッティング範囲を設定し直してください。

Step 3: カットする

カッティングの前に、「Step 1: シートを取り付ける」から「Step 2: カッティングデータを作る」までの準備が整っていることを確認します。

手順

❶



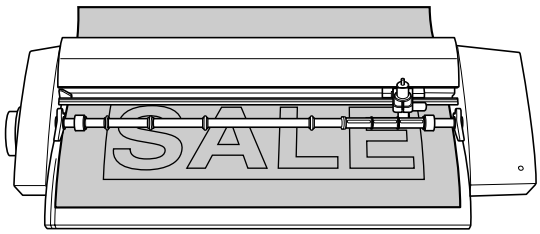
電源ボタンを押し、本機の電源をオンにする。
電源ランプが点滅します。カッティングキャリッジが左端まで動いたあと、しばらくして点灯に変わると本機の準備は完了です。

❷

〔カット〕をクリックする。

❸

〔OK〕をクリックする。
コンピュータからカッティングデータが送信され、カッティングが始まります。



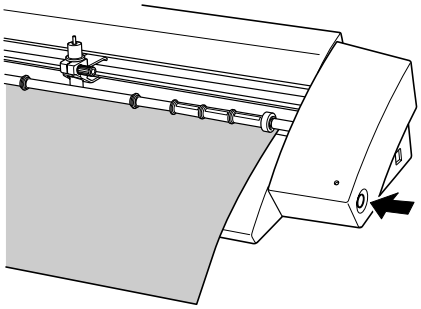
「SALE」という文字と四角形のカッティングが終了しました。

❹ **電源ボタンを押して、電源を OFF にする。**
電源ランプが消えていることを確認する。

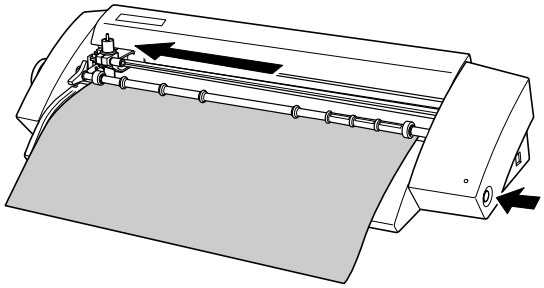
❺

シート送りノブを回して、シートを取り外す。

カッティングを途中でやめるときは

❶ 

電源ボタンを押し、本機の電源をオフにする。

❷ 

再度、電源ボタンを押し、本機の電源をオンにする。
カッティングキャリッジが左端へ戻ります。

カッティングをやり直す場合は、いったんシートを取り外してから、もう一度シートを取り付け直してください。

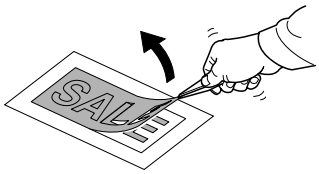
○ **STIKA Naviからでもカッティングの中止が可能です。詳しくは、「Windows 活用ガイド」（電子マニュアル）をご覧ください。**

Step 4: カッティングしたシートを貼る

アプリケーションシートを使い、カッティングしたシートを貼ります。アプリケーションシートは、必要な大きさに切ってからお使いください。
貼り付ける前に、貼り付ける場所の表面をよく拭き、ほこりや油分を取り除いてください。

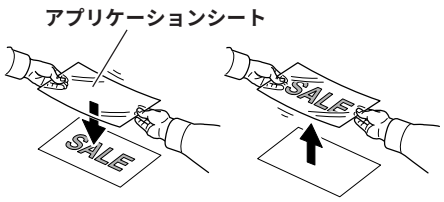
手順

❶



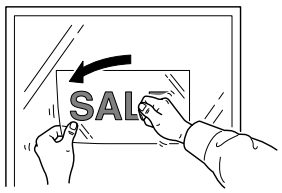
文字だけが残るように余分なシートをはがす。
細かい部分は市販の先のとがったピンセットなどを利用するとうまくはがせます。

❷



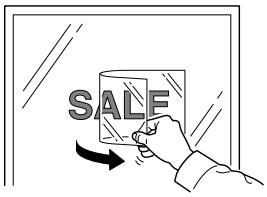
必要な大きさにアプリケーションシートを切る。
空気が入らないようにカッティングしたシートをぴったりと覆って、シートを移しとる。
市販のスキージーや定規などの平らな部分で、アプリケーションシートの上からカッティングしたシートをこすると、簡単にシートを移しとれます。

❸



対象物にアプリケーションシートごと貼り付け、上から押し付ける。

❹



対象物にシートが貼り付いたことを確認して、アプリケーションシートをゆっくりはがす。
シートと貼り付け面の間に空気が入って気泡ができてしまった場合は、針で気泡をつぶし空気を押し出してシートを密着させます。

❺

シートの貼り付けが完了しました。

カッティング後のシートについて

カッティングしたシートは、できるだけすぐにアプリケーションシートに移しとり、対象物に貼り付けてください。シートの表面にほこりがつくとアプリケーションシートが貼り付きにくくなります。

第４章
STIKAを使いこなそう

刃先やシートの傾きの調整方法、カッティングデータ作成の詳細などについて説明しています。

4-1 シートの切れ具合を最適にする

シートの切れ具合を確認する

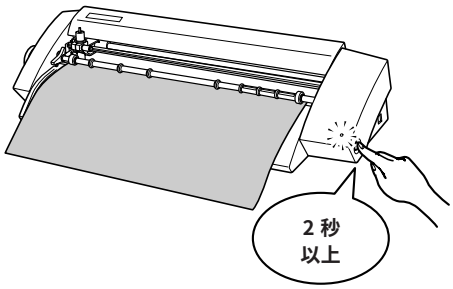
シートの切れ具合を確認するために、カットテストをします。カットテストは、シートの種類を変更したときや刃先量を調整したときに行います。

○ 必ずシートを取り付けてからカットテストをしてください。カッターとカッタープロテクタが傷みます。
○ カッティングキャリッジを手で動かさないでください。故障の原因になります。
○ 動作中、可動部には触れないでください。誤動作の原因になります。

手順

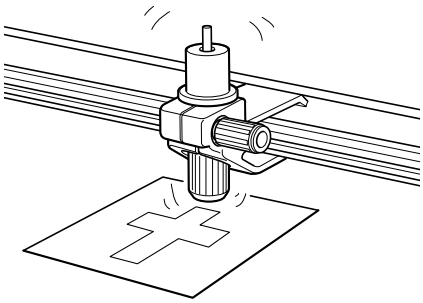
❶ シートをセットする。

❷



電源ランプが点灯している状態で電源ボタンを 2 秒以上押す。

❸



カッティングキャリッジが動き始めたら指を離す。
現在カッターのある場所からカッティングを開始し、図のような図形をカットします。
連続でカットテストをするときは、前のカッティングが終わった後、再度電源ボタンを 2 秒以上押します。このときカットテストは、カッティング位置が重ならない場所で行われます。

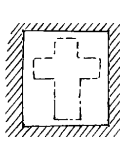
❹ カットされた図形をはがし、シートの切れ具合を確認する。
シートの切れ具合は、カッターの刃先量によって変わります。シートをはがしたときの状態に合わせて、刃先量を以下のように調整してください。

☞ P.39「カッターの刃先量を調整する」

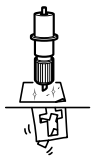
台紙からはがしたときに、台紙に十字型の刃の跡がうっすらついている
最適な刃先量です。調整の必要はありません。

台紙からうまくはがれない
カッティングの切れ口がきれいでない
カッティング結果がずれる
刃先量を長くしてください。

カッターが台紙を切り込んでいる
台紙まで切り抜いてしまう
カッティング中にシートがめくれる
刃先量を短くしてください。


最適な刃先量

刃先量が短い

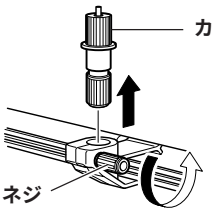

刃先量が長い

カッターの刃先量を調整する

⚠注意 **カッターの刃先にさわらないでください。**
けがをすることがあります。

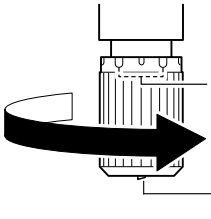
手順

❶



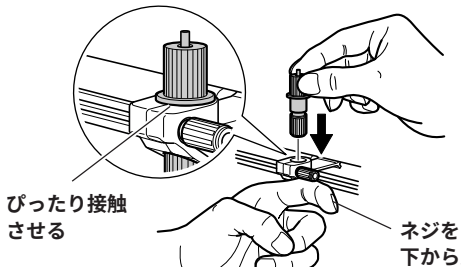
本機の電源をオフにする。
ネジを緩め、カッターホルダーを抜き取る。

❷



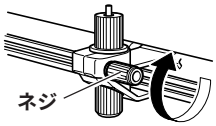
刃先量を調整する。
カッターホルダーの先端を図の方向に回すと、刃先が出ます。大きな目盛りをひとつ分回すと、刃先が 0.1 mm 出ます。

❸



ネジを支えながらカッターホルダーを差し込む。

❹



ネジをしっかりと締める。
カッターホルダーを上にひっぱり抜けないことを確認します。

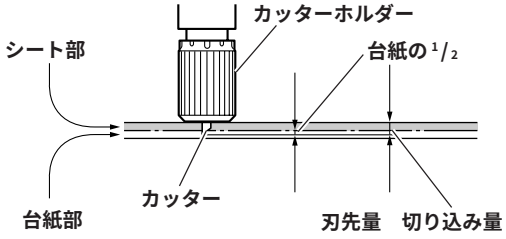
❺ **カットテストをしてシートの切れ具合を確認する。**
最適な切れ具合になるまで繰り返します。
☞ P.38「シートの切れ具合を確認する」

刃先量の目安

刃先量は次の寸法を目安に設定します。

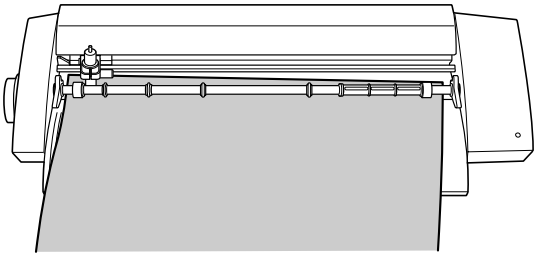
$$\text{刃先量} = \text{シート部分の厚み} + \frac{\text{台紙の厚み}}{2}$$

※目安のポイント
カットテストを行うと、台紙にうっすら線が入る状態が最適です。



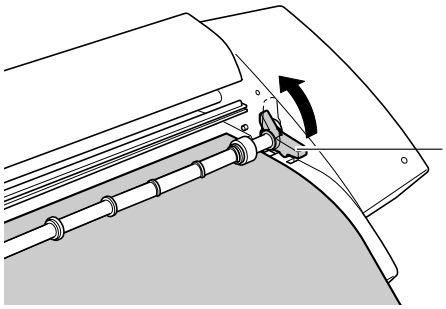
4-2 取り付けたシートの傾きを直す

シートが本体に対して平行に取り付いていないと、カッティング中にシートが外れることがあります。
シートアジャストレバーを使うと、シートを本体から取り外さずにシートの傾きを直すことができます。



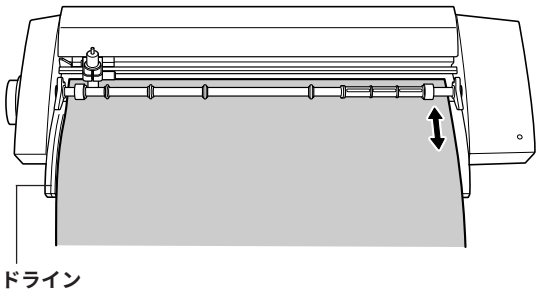
手順

❶



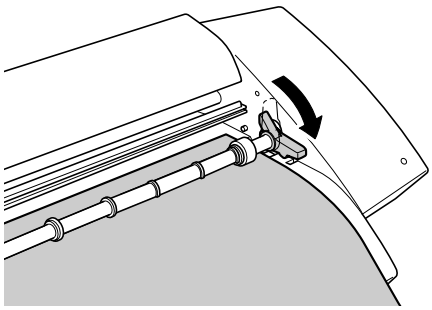
シートアジャストレバーを上げる。

❷



シートを前後に動かし、シートの左端とガイドラインを平行に合わせる。

❸



シートアジャストレバーを下げて、シートを固定する。

4-3 カッティングデータの作成について

いろいろな文字データを作成する

ここでは、入力した文字列を「プロパティ」を使用してサイズや書体を変更する方法を説明します。

CutStudioで使用できるフォントは、Windowsに登録されているTrueTypeフォントとTrueTypeベースのOpenTypeフォントです。
漢字、ひらがな、カタカナ、全角英数文字には、日本語フォントを使用してください。欧文フォントを使用すると、CutStudio上には文字が正しく表示されません。

手順

❶

〔 A 〕をクリックする。

任意の場所をクリックして、キーボードから「工事中」と入力する。
漢字に変換した文字をCutStudio上に表示するには、キーボードの [Enter] キーを押してください。

❷

〔書式〕－〔フォント〕をクリックする。
〔プロパティ〕画面が表示されます。
以下の方法でも、〔プロパティ〕画面を表示できます。
・〔書式〕－〔プロパティ〕をクリックする。
・マウスの右クリックで表示されるショートカットメニューの〔プロパティ〕をクリックする。

❸ **文字の大きさやデザインを変更する。**

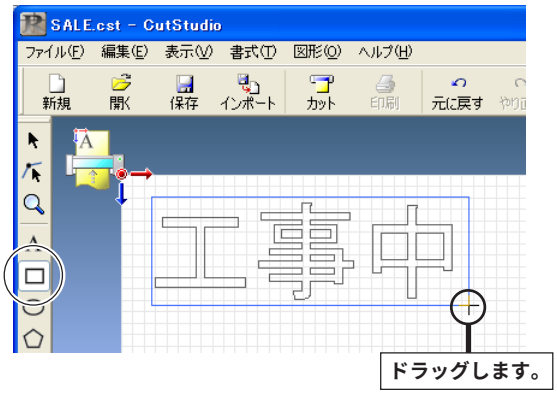
文字の大きさを変更するときは、〔文字の高さ〕にカットしたい文字列の高さを入力する。
文字の高さを変更すると、文字の幅も同じ倍率で変更されます。

文字のデザインを変更するときは、〔フォント名〕の〔▼〕をクリックし、お好みのフォントを選択します。

〔OK〕をクリックする。
文字のデザインや大きさが変更されます。

〔プロパティ〕画面について詳しくは、「Roland CutStudio オンラインヘルプ」をご覧ください。

❹



〔 □ 〕をクリックする。

「工事中」を囲むように四角形を描く。

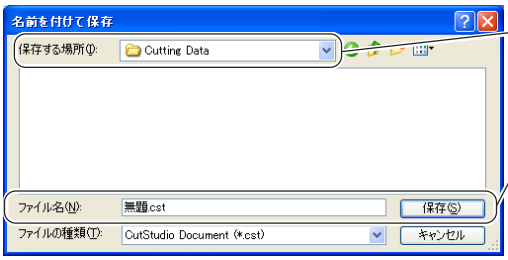
文字を四角形で囲むと、シートがはがしやすくなります。画数の多い漢字や小さい文字をカットするときは、文字を一文字ずつ四角で囲みます。

❺

〔保存〕をクリックする。

「名前を付けて保存」画面が表示されます。

❻



「保存する場所」を任意のフォルダから選ぶ。
ファイル名を入力して〔保存〕をクリックする。

作成したデータが保存されます。

BMP/JPG 形式のファイルを読み込んで輪郭データを作成する

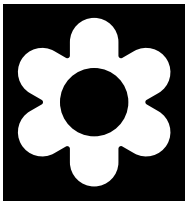
Windows BMP/JPG形式のファイルを CutStudio で読み込んで画像の輪郭線を抽出し、カットできます。読み込む画像によっては、輪郭線抽出に向いていないものもあります。以下の条件を参考に画像を準備し、CutStudio に読み込んでください。

きれいにカットできるデータの条件

○ **連続階調を含まず色と色の境目がはっきりしていること**

白黒 2 値をお勧めします。

一般に写真のスキャンデータは、連続階調を含むためカッティングに不向きです。

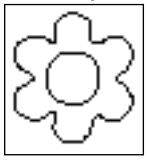


○ **解像度を高くすること**

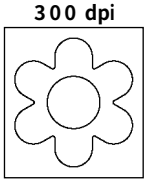
図形の複雑さやカッティング時の大きさによって最適な解像度が異なります。

解像度の高いデータは、CutStudio への読み込みに時間がかかります。

72 dpi



300 dpi



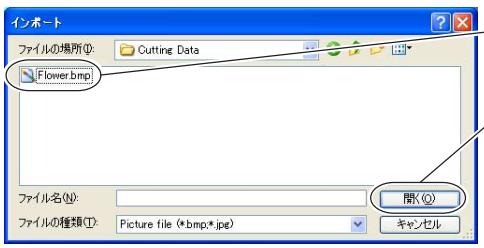
手順

❶

〔ファイル〕－〔インポート〕をクリックする。

〔インポート〕画面が表示されます。

❷

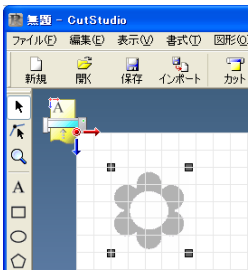


使用するファイルを選択する。

〔開く〕をクリックする。

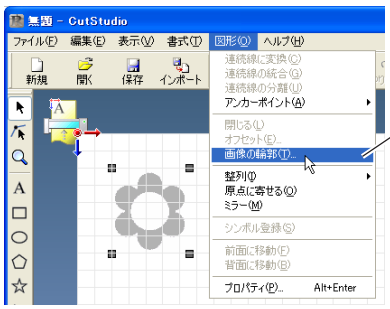
読み込んだデータが配置されます。

❸



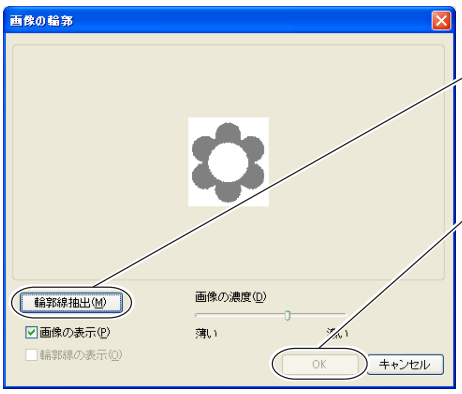
大きさ、位置を調整する。

❹



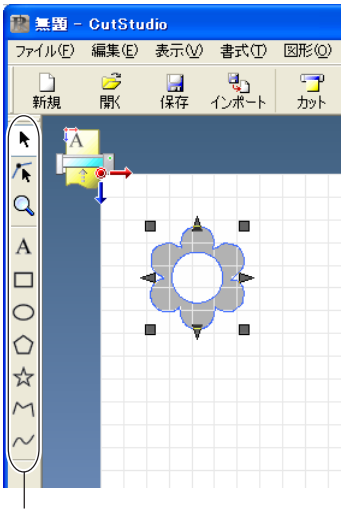
〔図形〕－〔画像の輪郭〕をクリックする。
〔画像の輪郭〕画面が表示されます。

❺



〔輪郭線抽出〕をクリックする。
輪郭線が抽出されます。
輪郭線は、青色で表示されています。
輪郭線を確認し、良ければ、〔OK〕をクリックする。
輪郭線が抽出されます。

❻



オブジェクトツール

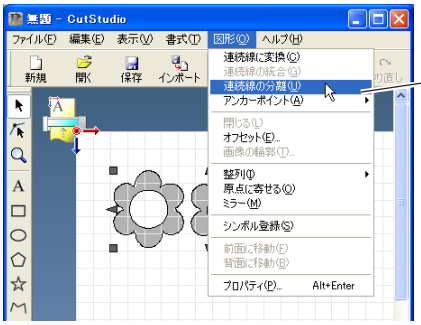
必要に応じて、オブジェクトツールで形を整える。
オブジェクトツールの使い方について詳しくは、「Roland CutStudio オンラインヘルプ」をご覧ください。

不要なカット線を削除する

抽出した輪郭線に不要な線が含まれていた場合、CutStudio で削除できます。

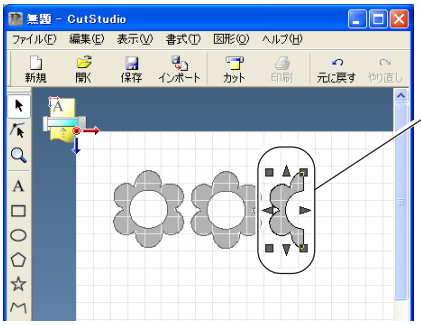
手順

❶



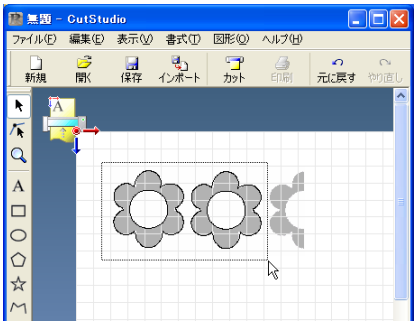
抽出した輪郭線を選択する。
〔図形〕－〔連続線の分離〕をクリックする。
輪郭線が分割されます。

❷



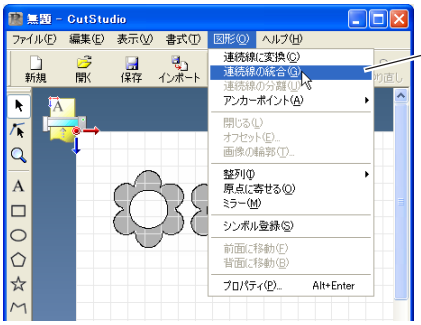
不要なカット線をクリックする。
〔編集〕-〔削除〕をクリックする。
不要なカット線が削除されます。
読み込んだデータは削除されずに残ります。

❸



残りの輪郭線をマウスでドラッグして、選択する。
CutStudio 画面上の輪郭線すべてを選択するには、〔編集〕－〔すべて選択〕をクリックします。
Shift キーを押しながら輪郭線をクリックすると、任意の輪郭線のみ選択できます。

❹



〔図形〕－〔連続線の統合〕をクリックする。
分離した輪郭線が元に戻ります。

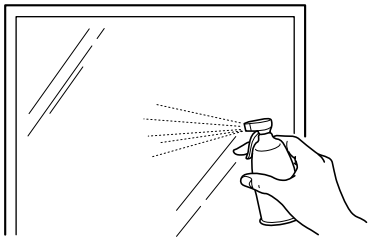
4-4 大きなシートを貼り付けるには

施行するシートが大きくなるほど、シート全体のずれを調整しながら貼ることが難しくなり、シートと対象物の間に気泡が入りやすくなります。
貼り付け面に洗剤を含んだ水を吹き付けておくと、気泡が入りにくくなり、シートを任意の位置へ動かしながら貼ることができます。

手順

❶ カッティングしたシートを準備し、シートの上からアプリケーションシートを貼る。

❷



貼り付け面のほこり、油分を拭き取る。
市販の霧吹きで、中性洗剤を 2 ～3 滴含んだ水を貼り付け面に十分吹き付ける。

❸

貼り付け面にシートを貼る。
このとき、シートの位置、傾きを調整します。

❹

市販のスキージや定規で水分をすべて取り除く。

❺

水分がなくなったら、ゆっくりとアプリケーションシートをはがす。

第 5 章
メンテナンス

本体の清掃とカッターの交換方法について説明しています。

5-1 お手入れの方法

清掃するときは、本機の電源コードを抜き、シートは取り外しておきます。

カッター刃先の清掃

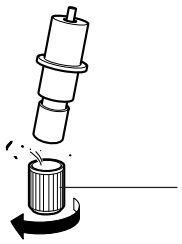
⚠注意　カッターの刃先にさわらないでください。
けがをすることがあります。

カッターの先端にシートの切れ端や糊が付着しているとカッティングに悪影響がでます。
カッターの先端に付着したシートの切れ端や糊を取り除いてください。

カッターホルダーの清掃

⚠注意　カッターの刃先にさわらないでください。
けがをすることがあります。

カッターホルダー内にシートの切れ端やごみが入っているとカッティングに悪影響がでます。
カッターホルダーの先端を取り外し、中に入り込んだシートやごみを取り除いてください。



カッターホルダーの先端を図の方向に回して取り外します。

本体の清掃

本体が汚れたときは、乾いた布で軽く拭いてください。
シンナーやベンジンなどの溶剤は使わないでください。

5-2 消耗品を交換する

カッターを交換する

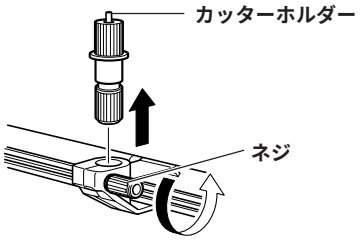
刃先量の調整とカットテストを何度行ってもきれいにシートが切れない場合は、刃先が消耗または破損している可能性があります。新しいカッターと交換してください。
カッターを交換する前にシートを取り外してください。

⚠注意 カッターの刃先にさわらないでください。
けがをすることがあります。

手順

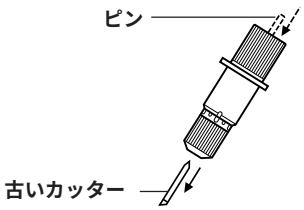
❶ **本機の電源コードを抜く。**

❷



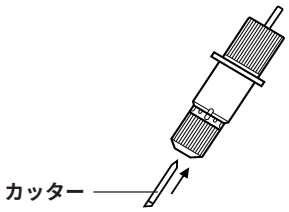
ネジをゆるめ、カッターホルダーを抜き取る。

❸



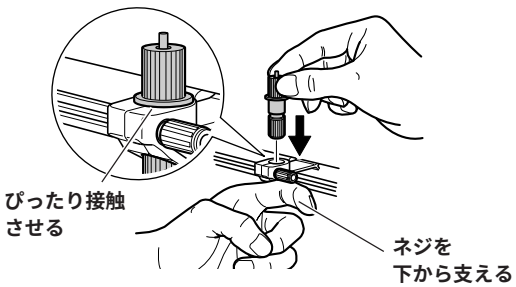
ピンを押し、古いカッターを取り外す。

❹



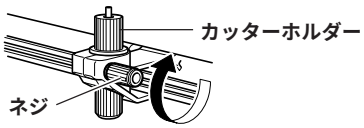
新しいカッターをカチッと音がするまで差し込む。

❺



ネジを支えながらカッターホルダーを差し込む。

❻



ネジをしっかりと締める。
カッターホルダーを上にひっぱり抜けないことを確認します。

カッタープロテクタを交換する

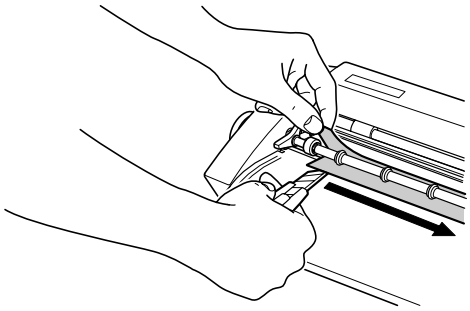
カッタープロテクタが多少傷ついてもカッティングには影響がありません。カッティングに悪影響がでるほどひどく傷がついてしまった場合は、付属の交換用カッタープロテクタと交換してください。

⚠注意　ここで使うカッターナイフはするどくとがっていて危険です。
けがをしないよう注意して作業してください。

手順

❶ 本機の電源コードを抜く。

❷

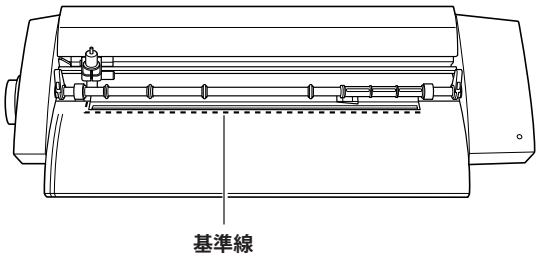


※カッターナイフの移動する
方向に手を添えないでください。

本体からカッタープロテクタをはがす。
市販のカッターナイフ等を使うとはがしやすくなります。
SV-15 をお使いの場合は、左右のシートアジャストレバーを上げてから、カッタープロテクタをはがします。

❸ 本体にのりがのこっているときは、拭き取る。
布などを使って、きれいに拭き取ります。

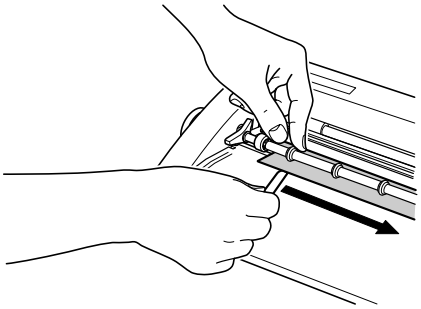
❹



基準線

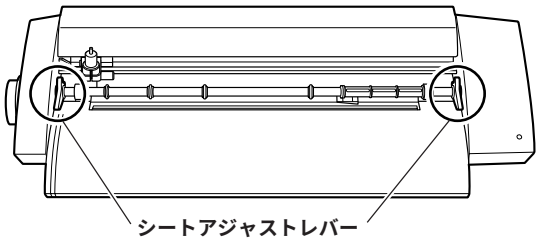
本機に交換用のカッタープロテクタを置く。
本機に表示されている基準線を目安に、位置合わせをします。

❺



両面テープをはがして、カッタープロテクタを貼り付ける。

❻



SV-15の場合は、左右のシートアジャストレバーを下げる。

第 6 章
付録

6-1 こんなときは

本機を使用中に困った場合の対処方法について説明します。故障かなと思う前にまずご覧ください。以下に記載されていない症状についての対処方法は「Windows 活用ガイド」または「Macintoshカッティングガイド」に記載されています。あわせてご覧ください。

正常に動かない

ケーブルは正しく接続されていますか？
電源コードや USB ケーブルが正しく接続されていなかった場合は、下記ページを参照して正しく接続してください。
☞ P.16「ケーブルの接続」

ドライバの設定は正しいですか？
通信ポートが正しく設定されているか確認してください。

電源ランプが点滅していませんか？
通信またはコマンドエラーです。
電源をオフにして、ケーブルの接続、コンピュータ、ソフトウェアの設定を確認してください。

電源ボタンを押しても電源がオフにならない
本機から AC アダプタを抜いてください。

カットの切り口がきれいでない

カッターの刃先量は適切ですか？
カッターの刃先量が調整されているか確認してください。
☞ P.39「カッターの刃先量を調整する」

カッターホルダーは固定されていますか？
カッティング中にネジがゆるまないようにしっかりと取り付けてください。

カッターの刃先が欠けていませんか？
新しいカッターと交換してください。
☞ P.49「カッターを交換する」

部分的に点線 (ミシン目状) にカットされる

カッターの刃先が欠けていませんか？
新しいカッターと交換してください。
☞ P.49「カッターを交換する」

カッターの刃先にほこりやシートの糊が付着していませんか？
カッターを取り外し、刃先を清掃してください。
☞ P.48 「カッター刃先の清掃」

カッターホルダーの内部にシートの切れ端やほこりがたまっていませんか？
カッターホルダーの先端を取り外し、中に入り込んだシートやほこりを取り除いてください。
☞ P.48「カッターホルダーの清掃」

カッタープロテクタに傷がついていませんか？
カッタープロテクタに傷がついていると、本機の設定、カッターやカッターホルダーの取り付け方が正しくても、シートがうまく切れないことがあります。新しいカッタープロテクタと交換してください。
☞ P.50 「カッタープロテクタを交換する」

カッターホルダーが破損、消耗していませんか？
新しいカッターホルダーと交換してください。

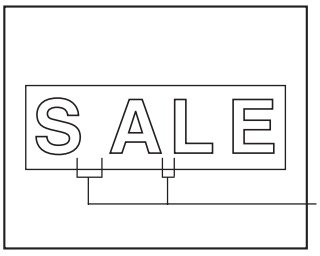
カット位置が前後方向にずれる

カッターの刃先量は適切ですか？
カッターの刃先量が調整されているか確認してください。
☞ P.39「カッターの刃先量を調整する」

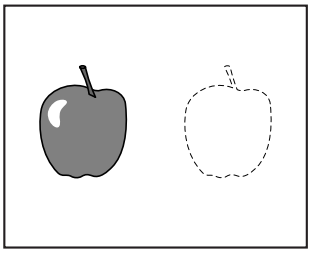
カッティング中にシートが障害物に当たっていませんか？
本機の前後にものを置かないでください。シート送りが妨げられて、カット位置がずれます。

カット位置が左右方向にずれる

カット位置が次のようにずれる場合は下記について確認してください。



文字間にばらつきがある


データと違う位置にカットされる

カッターの刃先量は適切ですか？

カッターの刃先量が調整されているか確認してください。

☞ P.39「カッターの刃先量を調整する」

カッティングキャリッジの動きがおかしかったり、異音が聞こえたりしませんか？

カッティングキャリッジのガイドシャフトに付着したシートの切れ端やほこりをふき取り、注油してください。

☞ P.57「シャフトへの注油」

カッティング中にシートがずれる

シートの長さが 500 mm 以上ありませんか？

種類によっては、長さが500 mm以上ある場合、カッティング中にシートがずれることがあります。違う種類のシートと取り替えるか、長さを短くしてお使いください。

シートの長さが短すぎませんか？

こしの弱いシートなど、種類によっては、長さが短い場合、カッティング中にシートがずれることがあります。違う種類のシートと取り替えるか、現在取り付けているシートよりも長いシートをお使いください。

シート端は真っ直ぐにカットされていますか？

シート端が斜めにカットされている場合は、シートを突き当てたときにガイドラインと平行になるよう、余分な部分を切り取ってください。

カッティング中にシートが障害物に当たっていませんか？

対応する幅よりも大きなシートを使わないでください。シートの左右端が本機の内側面に当たり、位置がずれるだけでなくシートが傷みます。

折り目やしわの付いているシートを使っていませんか？

正しくシートが送られず位置がずれることがあります。折り目やしわをのばしてからもう一度シートを取り付けてください。

ドライバがインストールできないときは

インストールを中断したときや、USB ケーブルを接続してもウィザードが表示されないときは、次の手順に従ってください。

Windows XP／2000

❶〔新しいハードウェアの検索ウィザード〕が表示されていたら、〔完了〕をクリックして閉じる。

❷〔システムのプロパティ〕を表示させる。

Windows XP の場合

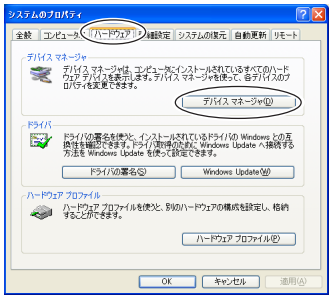
〔スタート〕メニューをクリックする。〔マイコンピュータ〕をマウスの右ボタンでクリックして、〔プロパティ〕をクリックする。

Windows 2000 の場合

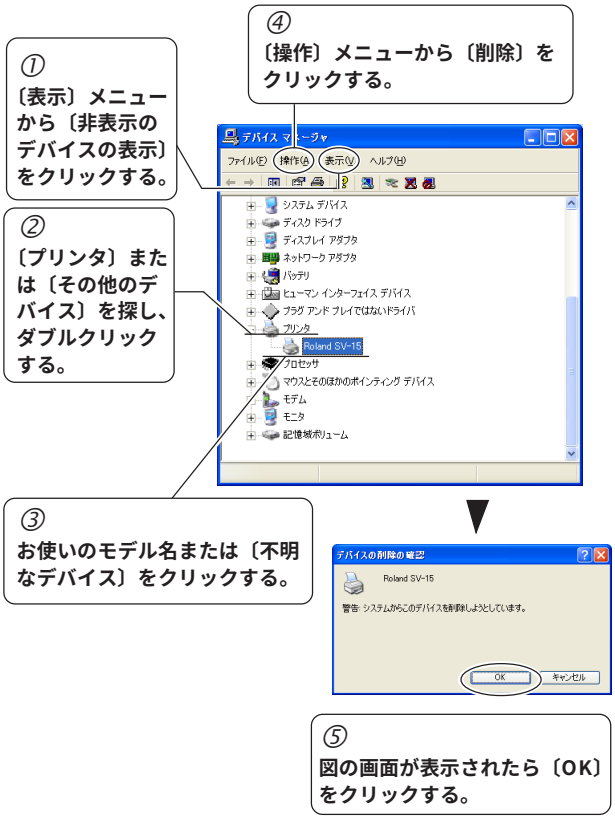
デスクトップ上にある〔マイコンピュータ〕をマウスの右ボタンでクリックする。〔プロパティ〕をクリックする。

❸〔ハードウェア〕タブをクリックし、〔デバイスマネージャ〕をクリックする。

〔デバイスマネージャ〕が表示されます。



❹お使いのモデル名（または〔不明なデバイス〕）を削除する。



❺〔デバイスマネージャ〕を閉じ、〔OK〕をクリックする。

❻コンピュータから USB ケーブルを外す。

❼Windows を再起動し、以下の「ドライバのアンインストール」を参照して、ドライバをアンインストールする。

❽最初からインストールをやりなおす。

☞ P.20「ドライバのインストール」

Windows 98 SE／Me

❶以下の「ドライバのアンインストール」を参照して、ドライバをアンインストールする。

❷最初からインストールをやりなおす。

☞ P.20「ドライバのインストール」

ドライバのアンインストール

ドライバをアンインストールするときは、次の手順でおこなってください。

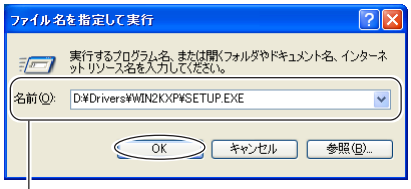
❶アンインストール作業をする前に、コンピュータから USB ケーブルを外す。

❷Windows XP の場合は「コンピュータの管理者」、Windows 2000 の場合は「Administrators」権限のアカウントで Windows にログオンする。

❸付属の CD-ROM を、コンピュータの CD-ROM ドライブに挿入する。
インストールメニュー画面が表示されますが〔×〕をクリックして閉じます。

❹〔スタート〕－〔ファイル名を指定して実行〕をクリックする。

❺〔名前〕に下記のとおり入力し、〔OK〕をクリックする。

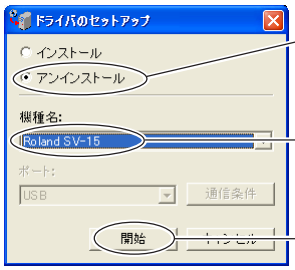


※図はCD-ROMドライブがDドライブに指定されている場合です。

Windows 2000／XP
(CD-ROM ドライブ名):\Drivers\WIN2KXP\SETUP.EXE
Windows 98 SE／Me
(CD-ROM ドライブ名):\Drivers\WIN9X\Setup.exe

セットアッププログラムが起動し、〔ドライバのセットアップ〕画面が表示されます。

❻

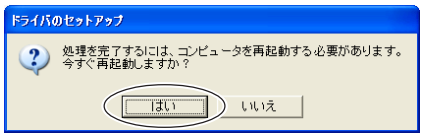


〔アンインストール〕を選ぶ。

お使いのモデル名を選ぶ。

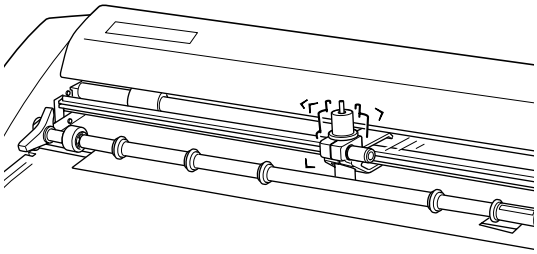
〔開始〕をクリックする。

❼〔はい〕をクリックして、コンピュータを再起動する。

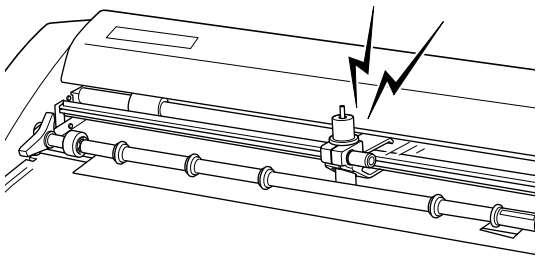


6-2 シャフトへの注油

カッティングキャリッジのガイドシャフトにシート端やほこりなどが付着すると、うまくカットできないことがあります。以下のような症状が出た場合は、シャフトカバーを外して、図の位置にあるシャフトに注油します。油は機械油をお使いください。



滑らかに動かない

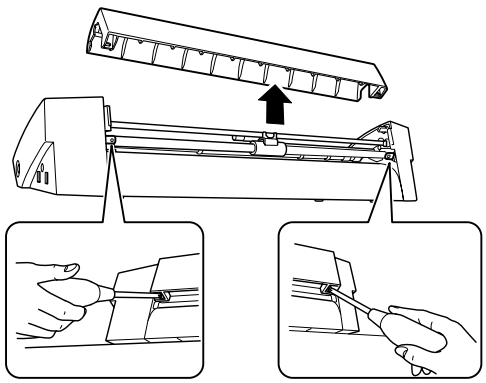


異音が聞こえる

手順

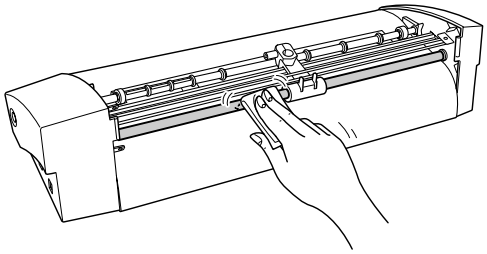
❶ **本機の電源コードを抜く。**

❷



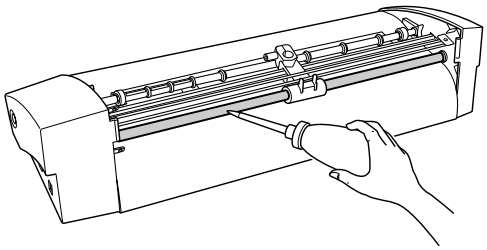
シャフトカバーを外す。
プラスドライバーでネジを外します。

❸



シャフトについたほこりをふき取る。

❹



左図のシャフト部分へ機械油を少量塗布する。
油が多すぎると、たれてシートを汚すことがあります。

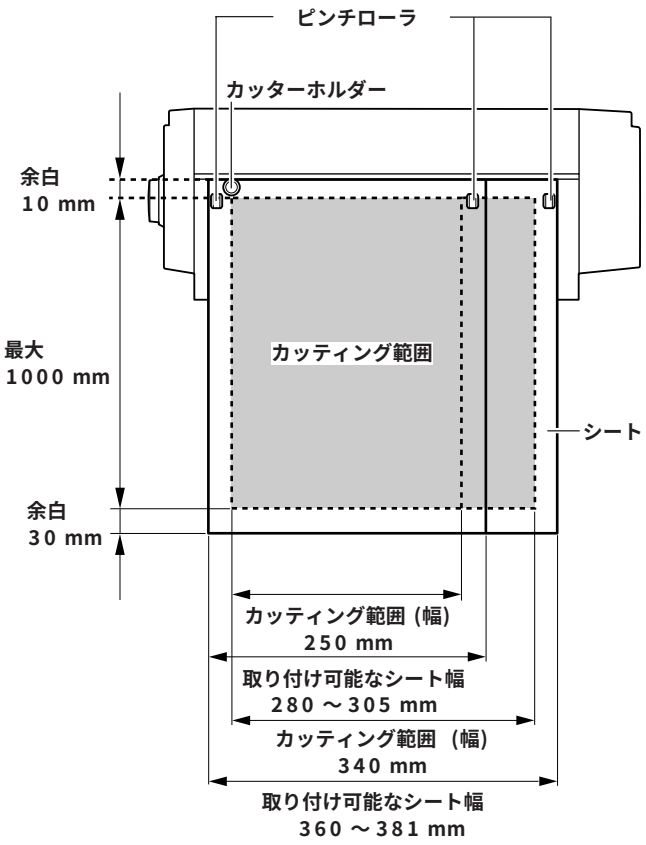
❺ **シャフトカバーを元に戻して、ネジで固定する。**

6-3 カッティング範囲

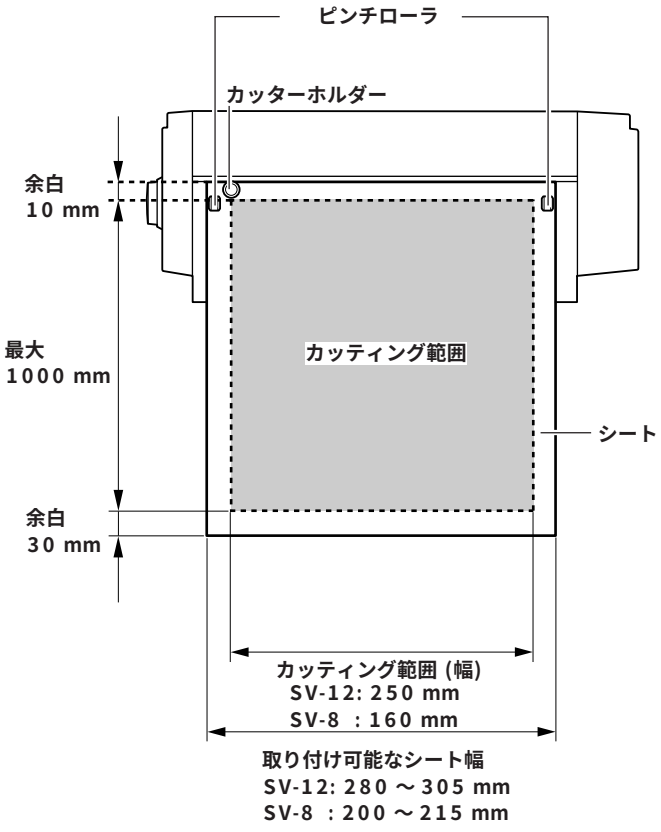
	カッティング範囲 (幅)	カッティング範囲 (長さ)	取り付け可能なシート幅	取り付け可能なシート長さ
SV-15	340 mm 250 mm	1000 mm 1000 mm	360 ～ 381 mm 280 ～ 305 mm	1100 mm 1100 mm
SV-12	250 mm	1000 mm	280 ～ 305 mm	1100 mm
SV-8	160 mm	1000 mm	200 ～ 215 mm	1100 mm

・シートの前後にシート送りに必要な余白が取られます。

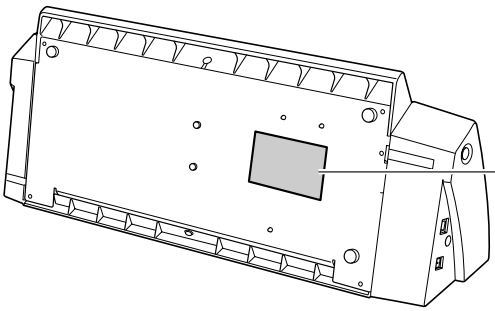
SV-15 をお使いの場合



SV-12/8 をお使いの場合

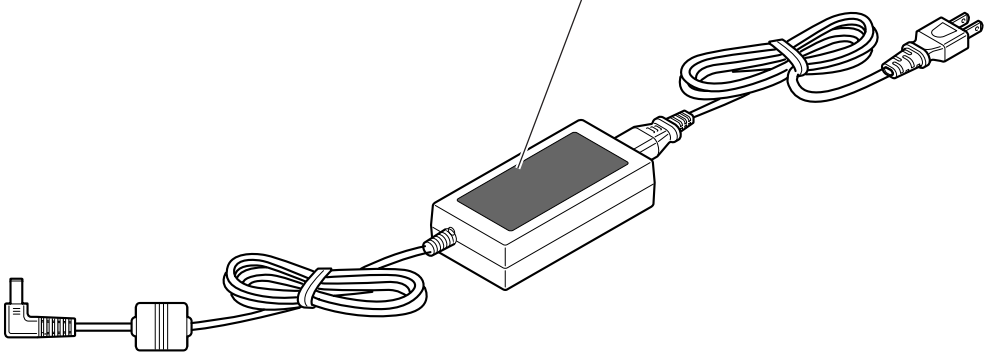


6-4 定格電源およびシリアル番号の表示位置



シリアル番号
保守サービスやサポートをお受けになるときに必要となります。ラベルははがさないでください。

定格電源表示
ここに書かれた電圧、周波数、容量を満たす電源をお使いください。



6-5 仕様

	SV-15	SV-12	SV-8
カッティング方式	メディアムーブ方式		
最大カッティング範囲	幅 340 mm、長さ 1000 mm	幅 250 mm、長さ 1000 mm	幅 160 mm、長さ 1000 mm
使用可能シートサイズ(*1)	幅：360 ～ 381 mm （15 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下 幅：280 ～ 305 mm （A3 縦、A4 横、12 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下	幅：280 ～ 305 mm （A3 縦、A4 横、12 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下	幅：200 ～ 215 mm （A4 縦、8 インチ幅対応） 長さ：1100 mm 以下
最大カッティング速度	12 ～ 100 mm/sec.	12 ～ 40 mm/sec.	12 ～ 40 mm/sec.
使用可能なシートの種類(*2)	塩化ビニールシート（基材部厚み 0.1mm 以下、台紙を含めた厚み 0.3mm 以下） ラベル紙（台紙を含めた厚み 0.3mm 以下）		
インターフェース	USB 1.1		
電源	専用 AC アダプタ　入力：AC 100 V ± 10% 、50/60 Hz　1.7A 出力：DC19V　2.1 A		
消費電力	約 20 W		
外形寸法	522 (幅) × 205 (奥行) × 115 mm (高さ)	440 (幅) × 205 (奥行) × 115 mm (高さ)	340 (幅) × 205 (奥行) × 115 mm (高さ)
重量	3.3 Kg	2.7 Kg	2.2 Kg
動作音	60 dB (A) 以下 (ISO7779 による)		
動作環境	温度：5 ～ 40 ℃、湿度：35 ～ 80 % (だたし結露のないこと)		
付属品	AC アダプタ、電源コード、カッターホルダー、ピン、カッター、テスト用シート、 テスト用アプリケーションシート、交換用カッタープロテクタ、CD-ROM、USB ケーブル、 ユーザーズマニュアル、お客様登録カード		

*1
長さ 500 mm 以上のシートを使用した場合、シートの種類によってはカッティング中にずれることがあります。

*2
シートの種類によってはカットできないことがあります。

Roland

保 証 書

持込修理対象機種（出張修理の場合 出張費用は有料になります）

品番		
製造番号		
保証期間	お買上げ日 年　月　日より	**1年間**
	対象部分	**本体**
お客様	ご住所 〒 電話番号	
	ふりがな	
	ご芳名 様	

＊各欄に記入のない場合は有効となりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。
ご記入のない場合には直ちにお買いあげの販売店にお申し出ください。

この製品は、当社の厳密な製品検査を経てお届けしたものです。保証期間内に正常な使用状態において、万一故障した場合は、無料修理を行ないますのでお買上げの販売店又は、当社に製品と本書を添えてお申し出ください。

●当社までの送料はご負担をお願いいたします。

●本書は再発行致しませんので大切に保存してください。

販売店	住所・店名・電話番号

ローランド ディー.ジー.株式会社　〒431-2103 浜松市新都田1-6-4

1. 表面記載の保証期間内において、取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書にしたがった正常なご使用状態のもとで万一発生した故障については、第 3 項に示す場合を除き、修理料金は無料といたします。
2. 保証期間内に無料修理をお受けになる場合は、お買上げの販売店・又は当社までお申し出ください。
3. 保証期間内でも、次の場合には有料修理となります。
   （イ）本書のご提示が無い場合。
   （ロ）本書にお買上げ年月日・販売店名の記入が無い場合、または字句を書き換えられた場合。（上記が未記入の場合はお買上げの販売店にお申し出ください。）
   （ハ）ご使用上の誤り、又は当社の指定者以外の手により修理・改造された場合。
   （ニ）本製品に異常がなく、他の部分、他の機器に異常があり、点検および改善した場合。
   （ホ）お買上げ後の移動・落下などによる故障・損傷。
   （ヘ）火災・公害・ガス・異常電圧、および地震・雷・風水害・塩害、その他天災地変等に原因がある故障・損傷。
   （ト）接続している他の機器および消耗品に起因して本製品に故障を生じた場合。
   （チ）消耗部品を交換基準以上の使用で交換する場合。
   （リ）機能上影響が無い感覚的現象(音、振動)や時の経過で発生する不具合(自然退色、サビ等)は保証修理いたしません。
4. 本製品の故障や使用上生じたお客様の直接、間接の損害につきましては、補償できません。
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
   This warranty is valid only in Japan.

※この保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合はお買上げの販売店又は、当社までお問合せください。

※満1ヶ年の保証期間が切れますと、修理は有料となりますが引き続きローランドディー.ジー.㈱が責任をもって対応させていただきます。

ディスクの開封前に必ずお読みください

弊社では、お客様に下記のソフトウェア使用許諾契約書を設けさせていただいており、本製品はお客様が本契約にご同意いただいた場合のみ、提供させていただきます。本製品を開封された時点で、本契約にご同意いただいたものとみなさせていただきますので、ご了承ください。本契約書は、必ず保管してくださいますようお願い申しあげます。

ソフトウェア使用許諾契約書

ローランド ディー . ジー . 株式会社 (以下「弊社」と呼ぶ) は、本契約書とともにご提供する本製品に関し、本製品を購入されたお客様 (以下「お客様」と呼びます) に対して、下記条項にもとづき非譲渡性の非独占的権利を許諾し、お客様も下記条項にご同意いただくものとします。

1. 定義
「プログラム」とは、本契約書とともに提供されるパッケージに在中のコンピュータプログラムをいいます。「本製品」とは、弊社がお客様に提供したプログラムおよび関連資料ならびにプログラムの複製をあわせていいます。

2. 契約の成立
本契約は、お客様が本製品の包装を解いたとき成立します。

3. 所有権
本ソフトウェア、本ソフトウェアのロゴ、製品名、プログラム、取扱説明書、文書、及びその他のサポート資料の一切の所有権・著作権は弊社に属するものとします。

4. 使用条件
プログラム及び複製したプログラムは同時に一人の使用者でかつ１台のコンピュータでのみ使用することができます。お客様は、バックアップを目的としたプログラムの複製を作成することができます。プログラム及びプログラムの複製は弊社の所有物になりますが、プログラムの複製が記録されている媒体は弊社の所有物にならないものとします。

5. 禁止事項
プログラムまたはプログラムの複製物をネットワークやその他の方法で同時に複数のコンピュータで使用することはできません。
プログラムのリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルを行ってはいけません。
本契約の終了および解約に関わらずいかなる場合においても、本契約、本契約による使用権、本製品に関する譲渡、貸与、賃貸、第三者への再使用権許諾及び移転を行ってはいけません。

6. 契約の終了
お客様が本契約のいずれかの条項に違反したときまたは弊社の著作権を侵害したときは、弊社は本契約を解除しお客様のご使用を終了させることができます。
お客様がプログラムの使用を停止すると決めたとき、本契約は自動的に終了します。
本契約が終了または解約された場合、お客様は速やかにご自身のご負担で本製品を弊社に返却するか、破棄するものとします。

7. 保証
本製品の品質および機能がお客様の使用目的に適合することを保証するものではありません。
弊社はいかなる場合にもプログラムを運用した結果の影響に対して一切の責任を負いません。弊社 (及び弊社の販売店) はお客様が本契約に基づき許諾された使用権を行使することにより生じたお客様の損害に対して、いかなる責任も負いません。
弊社は本ソフトウェア及び本ソフトウェアに関する全ての資料は、その仕様について事前の通知無しに変更されることがあるものとします。

1000002214

R2-060627